

Enhet
Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ SkåneHandläggare (Protokollförelse)
Susanne FreijBitr. handläggare
Peter Lundberg
Margareta PerssonUndersökningsledare
Marie ReutnePolisens diarienummer
5000-K418652-21Datum
2022-10-27

Personer i ärendet

Förtursmål Annat förtursmål	Beslag Finns	Målsägande vill bli underrättad om tidpunkt för huvudförhandlingen Nej
Ersättningsyrkanden		Tolk krävs
Misstänkt (Efternamn och förnamn) Jokhadar, Jacob Christopher Hussni		Personnummer 19870301-0317
Delgiven information om förenklad delgivning vid ett personligt möte genom att skriftlig information överlämnats		
Underrättelse om utredning enligt RB 23:18a Underrättelsesätt, misstänkt USB med digitala protokoll levererat till häktet.	Underrättelse utsänd 2022-10-28	Yttrande senast 2022-11-11
Försvare Melkemichel, Jack, förordnad 2021-09-08	2022-10-28	2022-11-11
Underrättelsesätt, försvare USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.	Resultat av underrättelse mt	Resultat av underrättelse försv
Misstänkt (Efternamn och förnamn) Morales Figueroa, Cesar Leonardo		Personnummer 19831110-0435
Delgiven information om förenklad delgivning vid ett personligt möte genom att skriftlig information överlämnats		
Underrättelse om utredning enligt RB 23:18a Underrättelsesätt, misstänkt USB med digitala protokoll levererat till häktet.	Underrättelse utsänd 2022-10-28	Yttrande senast 2022-11-11
Försvare Bergmyr, Susanne, förordnad 2021-05-25	2022-10-28	2022-11-11
Underrättelsesätt, försvare USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.	Resultat av underrättelse mt	Resultat av underrättelse försv
Misstänkt (Efternamn och förnamn) Pakkala, Robin		Personnummer 20010103-4577
Delgiven information om förenklad delgivning vid ett personligt möte genom att skriftlig information överlämnats		
Underrättelse om utredning enligt RB 23:18a Underrättelsesätt, misstänkt USB med digitala protokoll levererat till häktet.	Underrättelse utsänd 2022-10-28	Yttrande senast 2022-11-11
Försvare Massi, David, förordnad 2021-05-25	2022-10-28	2022-11-11
Underrättelsesätt, försvare USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.	Resultat av underrättelse mt	Resultat av underrättelse försv

Misstänkt (Efternamn och förnamn) Hedendahl, Peter Mikael Claes		Personnummer 19851130-4951	
Delgiven information om förenklad delgivning vid ett personligt möte genom att skriftlig information överlämnats			
Underrättelse om utredning enligt RB 23:18a Underrättelsesätt, misstänkt USB med digitala protokoll levererat till häktet.	Underrättelse utsänd 2022-10-28	Yttrande senast 2022-11-11	Underrättelse slutförd
Försvare Erica Sommerfors, förordnad 2021-03-26	2022-10-28	2022-11-11	
Underrättelsesätt, försvare USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.	Resultat av underrättelse mt		Resultat av underrättelse försv
Misstänkt (Efternamn och förnamn) Mörman, Robin Arne		Personnummer 19840711-0116	
Delgiven information om förenklad delgivning vid ett personligt möte genom att skriftlig information överlämnats			
Underrättelse om utredning enligt RB 23:18a Underrättelsesätt, misstänkt USB med digitala protokoll levererat till häktet.	Underrättelse utsänd 2022-10-28	Yttrande senast 2022-11-11	Underrättelse slutförd
Försvare Anders Björk, förordnad 2021-04-07	2022-10-28	2022-11-11	
Underrättelsesätt, försvare USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.	Resultat av underrättelse mt		Resultat av underrättelse försv
Misstänkt (Efternamn och förnamn) Alvarez Rodriques, Andres Fransisco		Personnummer 19811012-1293	
Delgiven information om förenklad delgivning vid ett personligt möte genom att skriftlig information överlämnats			
Underrättelse om utredning enligt RB 23:18a Underrättelsesätt, misstänkt USB med digitala protokoll levererat till häktet.	Underrättelse utsänd 2022-10-28	Yttrande senast 2022-11-11	Underrättelse slutförd
Försvare Attnarsson, Björn, förordnad 2021-05-28	2022-10-28	2022-11-11	
Underrättelsesätt, försvare USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.	Resultat av underrättelse mt		Resultat av underrättelse försv
Misstänkt (Efternamn och förnamn) Willander, Elin Carina		Personnummer 19980331-0961	
Delgiven information om förenklad delgivning vid ett personligt möte genom att skriftlig information överlämnats			
Underrättelse om utredning enligt RB 23:18a Underrättelsesätt, misstänkt USB med digitala protokoll levererat till häktet.	Underrättelse utsänd 2022-10-28	Yttrande senast 2022-11-11	Underrättelse slutförd
Försvare Davéus, Christina, förordnad 2021-05-26	2022-10-28	2022-11-11	
Underrättelsesätt, försvare USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.	Resultat av underrättelse mt		Resultat av underrättelse försv
Misstänkt (Efternamn och förnamn) Jönsson, Max Linus Stefan		Personnummer 19931005-1595	
Delgiven information om förenklad delgivning vid ett personligt möte genom att skriftlig information överlämnats			
Underrättelse om utredning enligt RB 23:18a Underrättelsesätt, misstänkt USB med digitala protokoll levererat till häktet.	Underrättelse utsänd 2022-10-28	Yttrande senast 2022-11-11	Underrättelse slutförd

Förvarare Barsoum, Gabriel, förordnad 2021-05-25	2022-10-28	2022-11-11	
Underrättelsesätt, förvarare USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.	Resultat av underrättelse mt	Resultat av underrättelse försv	
Misstänkt (Efternamn och förnamn) Amin, Emad		Personnummer 19840603-1396	
Delgiven information om förenklad delgivning vid ett personligt möte genom att skriftlig information överlämnats			
Underrättelse om utredning enligt RB 23:18a Underrättelsesätt, misstänkt USB med digitala protokoll levererat till häktet.	Underrättelse utsänd 2022-10-28	Yttrande senast 2022-11-11	Underrättelse slutförd
Förvarare Walkenfors, Martin, förordnad 2021-05-25	2022-10-28	2022-11-11	
Underrättelsesätt, förvarare USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.	Resultat av underrättelse mt	Resultat av underrättelse försv	
Misstänkt (Efternamn och förnamn) Es-Samri, Jalal Sidi Mohammed		Personnummer 19961012-7095	
Delgiven information om förenklad delgivning vid ett personligt möte genom att skriftlig information överlämnats			
Underrättelse om utredning enligt RB 23:18a Underrättelsesätt, misstänkt USB med digitala protokoll levererat till häktet.	Underrättelse utsänd 2022-10-28	Yttrande senast 2022-11-11	Underrättelse slutförd
Förvarare Larsson, Martin, förordnad 2022-04-22	2022-10-28	2022-11-11	
Underrättelsesätt, förvarare USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.	Resultat av underrättelse mt	Resultat av underrättelse försv	
Misstänkt (Efternamn och förnamn) El Jamous, Ahmad		Personnummer 19740928-0737	
Delgiven information om förenklad delgivning vid ett personligt möte genom att skriftlig information överlämnats			
Underrättelse om utredning enligt RB 23:18a Underrättelsesätt, misstänkt USB med digitala protokoll levererat till häktet.	Underrättelse utsänd 2022-10-28	Yttrande senast 2022-11-11	Underrättelse slutförd
Förvarare Wettermark, Olof, förordnad 2021-05-25	2022-10-28	2022-11-11	
Underrättelsesätt, förvarare USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.	Resultat av underrättelse mt	Resultat av underrättelse försv	
Misstänkt (Efternamn och förnamn) Pirincal, Hasan		Personnummer 19820112-1236	
Delgiven information om förenklad delgivning vid ett personligt möte genom att skriftlig information överlämnats			
Underrättelse om utredning enligt RB 23:18a Underrättelsesätt, misstänkt USB med digitala protokoll levererat till häktet.	Underrättelse utsänd 2022-10-28	Yttrande senast 2022-11-11	Underrättelse slutförd
Förvarare Nilsson, Mikael, förordnad 2021-05-25	2022-10-28	2022-11-11	
Underrättelsesätt, förvarare USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.	Resultat av underrättelse mt	Resultat av underrättelse försv	
Misstänkt (Efternamn och förnamn) Alvarez Rodriques, Jose Carmelo		Personnummer 19800903-0753	

Delgiven information om förenklad delgivning vid ett personligt möte genom att skriftlig information överlämnats			
Underrättelse om utredning enligt RB 23:18a Underrättelsesätt, misstänkt USB med digitala protokoll levererat till häktet.	Underrättelse utsänd	Yttrande senast	Underrättelse slutförd
	2022-10-28	2022-11-11	
Försvare Bodin, Teodor, förordnad 2022-05-18	2022-10-28	2022-11-11	
Underrättelsesätt, försvare USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.	Resultat av underrättelse mt		Resultat av underrättelse försv

Notering

7. SKY ECC/GHOST***SKY ECC******Övergripande information / rättslig information***

5000-K418652-21	Övergripande information gällande Sky ECC.....	8
	Pressmeddelande från Eurojust gällande SkyECC.....	9

Teknisk information, generell

NFC - Koppling mellan IMEI och SkyECC-ID.....	11
NFC - Tolkning av extraheringsrapport för SkyECC.....	12
NOA - Dokumentation KPN.....	14
NFC - Notat 2021:01 SkyECC.....	17
SKY App User Guide expanded with iOS översatt.....	31

Hantering av material

NOA - Bearbetning av KPN-data.....	73
Talarjämförelse av ljudfiler från Sky ECC.....	74

BRUKARANALYSER***Översikt***

Översikt brukaranalys SkyECC.....	75
-----------------------------------	----

SkyECC 8QFSMC - Hasan Pirincal

Brukanalys SkyECC 8QFSMC.....	77
Fotografi(er) Bildbilaga skrivbord Abraham Ahléns väg 7.....	135

SkyECC XC5J15 - Cesar Morales

Brukanalys SkyECC XC5J15.....	140
-------------------------------	-----

SkyECC LNPZ1 & 40GUAW - Jalal Es-Samri

Brukanalys SkyECC LNPZ1 & 40GUAW.....	172
---------------------------------------	-----

SkyECC 5INBPN - Andres Alvarez / Emad Amin

Brukaranalys SkyECC 5INBPN.....	215
Jämf. av bild från SKY med interiören i pb KTU857.....	255

SkyECC LWWVS0 - Linus Jönsson

Brukaranalys SkyECC LWWVS0.....	257
---------------------------------	-----

SkyECC UZ6AET - Peter Hedendahl

Brukaranalys SkyECC UZ6AET.....	302
---------------------------------	-----

SKY ECC RÖSTMEDDELANDE

Översättning från spanska SkyECC ID XC5J15.....	342
---	-----

GHOST***Teknisk information, generell***

NFC Notat 2022:3 GhostECC.....	343
--------------------------------	-----

Personalia

Bilaga skäligen misstänkt, Alvarez Rodriques, Andres Fransisco.....	355
Bilaga skäligen misstänkt, Alvarez Rodriques, Jose Carmelo.....	356
Bilaga skäligen misstänkt, Amin, Emad.....	357
Personalia, Amin, Emad.....	358
Bilaga skäligen misstänkt, El Jamous, Ahmad.....	359
Personalia, El Jamous, Ahmad.....	360
Bilaga skäligen misstänkt, Es-Samri, Jalal Sidi Mohammed.....	361
Personalia, Es-Samri, Jalal Sidi Mohammed.....	362
Bilaga skäligen misstänkt, Hedendahl, Peter Mikael Claes.....	363
Personalia, Hedendahl, Peter Mikael Claes.....	364
Bilaga skäligen misstänkt, Jokhadar, Jacob Christopher Hussni.....	365
Personalia, Jokhadar, Jacob Christopher Hussni.....	366
Bilaga skäligen misstänkt, Jönsson, Max Linus Stefan.....	367

Personalia, Jönsson, Max Linus Stefan.....	368
Bilaga skäligen misstänkt, Morales Figueroa, Cesar Leonardo.....	369
Personalia, Morales Figueroa, Cesar Leonardo.....	370
Bilaga skäligen misstänkt, Möрман, Robin Arne.....	371
Personalia, Möрман, Robin Arne.....	372
Bilaga skäligen misstänkt, Pakkala, Robin.....	373
Personalia, Pakkala, Robin.....	374
Bilaga skäligen misstänkt, Pirincal, Hasan.....	375
Personalia, Pirincal, Hasan.....	376
Bilaga skäligen misstänkt, Willander, Elin Carina.....	377
Personalia, Willander, Elin Carina.....	378



Polisen

Polismyndigheten
Nationella operativa avdelningen

PM

1 (1)

Datum

2021-11-23

Informationsklass

Ej klassad

Diariennr (åberopas)

A688.118/2021

Saknr

403

Sky ECC

Bakgrund

Belgien, Frankrike och Nederländerna med stöd av Europol och Eurojust har genomfört en samverkansoperation mot Sky ECC:s krypterade kommunikationslösning.

I början av mars 2021 fick svensk polis information om ovanstående samverkansoperation. Svensk polis erhöll informationen eftersom operationen visat att misstänkta gärningsmän använt kommunikationslösningen i samband med grov organiserad brottslighet, som mord, våld och narkotikasmuggling i Sverige.

Sverige

Senare i mars 2021 godkändes Sverige att få ta del av information som säkrats under samverkansoperationen. Den information som erhöles har enbart varit historisk data från kommunikationslösningen till skillnad mot de tidigare operationerna avseende kryptoplattformarna EncroChat och Anom.

Under samverkansoperationerna mot kryptoplattformarna EncroChat och Anom deltog svensk polis redan i samverkansoperationens aktiva fas.

Informationen avseende Sky ECC har begärts ut av åklagare via en europeisk utredningsorder (EIO) från franska judiciella myndigheter.

Pressmeddelande från Eurojust gällande Sky ECC

Rättsliga och brottsbekämpande myndigheter i Belgien, Frankrike och Nederländerna har i nära samarbete vidtagit kraftfulla åtgärder för att förhindra brottsnätverks användning krypterad kommunikation. Åtgärderna har vidtagits med stöd från Europol och Eurojust. Genom kontinuerlig övervakning av brottslig användning av kommunikationstjänsten Sky ECC har utredare i de tre inblandade länderna fått direkt insyn i flera hundra miljoner meddelanden som skickats mellan kriminella. På så sätt har man kunnat samla in avgörande information om fler än hundra fall av storskalig brottslig verksamhet och därmed förhindrat potentiellt livshotande situationer.

Under en insatsdag den 9 mars 2021 genomfördes ett stort antal gripanden och en mängd husrannsakingar och beslag i Belgien och Nederländerna. Operationen är en viktig del av rättsliga och brottsbekämpande myndigheters ständiga arbete, såväl inom som utanför EU, med att förhindra olaglig användning av krypterad kommunikation, vilket även visades förra året med den framgångsrika avkrypteringen av kommunikationsplattformen EncroChat.

Från mitten av februari kunde myndigheterna följa ungefär 70 000 Sky ECC-användares informationsflöden. Många EncroChat-användare bytte till den populära plattformen Sky ECC efter att EncroChat knäcktes 2020.

Den information som har inhämtats efter att Sky ECC avkrypterades kommer att ge värdefulla insikter om brottslig verksamhet i flera EU-medlemsländer och tredje länder, och den kommer att bidra till utökade utredningar och till att lösa grova och gränsöverskridande brott i många månader framöver, kanske till och med flera år.

Under den senaste månaden har brottsbekämpande myndigheter i alla tre länderna stått beredda att snabbt reagera på farlig brottslig verksamhet, om det behövs. Den inhämtade informationen kommer nu att analyseras ingående.

Utredningen av verktyget inleddes i Belgien efter att mobiltelefoner som beslagtagits i utredningar visade att Sky ECC användes. I hela världen använder ungefär 170 000 individer verktyget, som har sin egen infrastruktur och egna applikationer. Verktyget drivs från USA och Kanada men med servrar baserade i Europa. På global nivå skickas omkring tre miljoner meddelanden om dagen med Sky ECC. Över 20 procent av användarna är baserade i Belgien och Nederländerna.

Europol har bidragit, och kommer att fortsätta bidra, med taktiskt, tekniskt och ekonomiskt stöd till Belgien, Nederländerna och andra inblandade länder. Europol kommer också att analysera detta viktiga informationsflöde för att stoppa livshotande situationer och allvarlig brottslighet.

Diarienummer: A688.182/2021

Eurojust har gett råd och stöd om gränsöverskridande rättsligt samarbete och organiserat tolv samordningsmöten för att möjliggöra samarbetet. Eurojust kommer att fortsätta ge sådant stöd och är redo att tillhandahålla ytterligare rådgivning och gränsöverskridande operationellt ekonomiskt stöd till alla inblandade medlemsstater och länder för att säkerställa ett väl fungerande gränsöverskridande rättsligt samarbete.

Följande myndigheter deltog i operationen:

Belgien: Federala åklagarkontoret, Åklagarkontoret i Antwerpen, Undersökningsdomstolen i Mechelen, Federala kriminalpolisen, Federala polisen och DSU-enheten

Frankrike: Nationella jurisdiktionen mot organiserad brottslighet (JUNALCO), Kriminalpolisens centraldirektorat (DCPJ)

Nederländerna: Nationella åklagarbyrån, Åklagarkontoret i Amsterdam, Nationella polisen

Relaterade taggar: Organised crime, Europol, Belgium, France, Netherlands



Polisen

Polismyndigheten
Nationella Operativa Avdelningen

PM

1 (1)

Datum

2022-03-25

Informationsklass

Ej klassad

Diariennr (åberopas)

Ver. 1.1

A177.500/2022

PM gällande koppling mellan IMEI och SkyECC-ID.

Informationen i detta PM utgår ifrån information som Polismyndigheten har vid dagens datum 2022-03-25.

I exportsvar på begäran som ställs via en EIO till Frankrike så mottar utredningar i Sverige Sky-material för förundersökning där en till flera IMEI-nummer kan anges som kopplade till ett visst SkyECC-ID (PIN). I skrivande stund (2022-03-25) har Sverige ännu inte fått ett svar från Frankrike som förklarar vad en länkning mellan IMEI och ett SkyECC-ID innebär, vad källan till dessa länkningar är samt vilken tidsperiod som varje länkning avser. Det är i skrivande stund även oklart om Frankrike någonsin kommer att kunna ge ett konkret svar på kopplingen IMEI och SkyECC-ID.

Det finns meddelanden och konversationer i Sky-materialet som tyder på att det är möjligt att flytta ett SkyECC-ID mellan olika SIM-kort och telefoner. Dessa flyttar verkar utföras av särskilda administratörer.



Polisen

Polismyndigheten
Nationellt Forensiskt Centrum

PM

Datum
2021-11-09

Informationsklass
Öppen information

1 (2)

Diarienummer:
A661.881/2021

Tolkning av information i extraheringsrapport för SkyECC

Dokumentation för funktionaliteten för chattapplikationen SkyECC finns inte tillgänglig publikt. Applikationsdata på mobilenheter finns oftast sparad i databaser som innehåller en stor mängd data. Viss data i databasen inte är presentabel eller relevant för en människa. Vid analys av en extrahering tolkas data till information. Detta PM beskriver hur viss extraherad data från applikationen SkyECC tolkats. Samma data kan ha inhämtats av annan aktör på annat sätt och tolkningen kan då skilja sig.

Teknisk tolkning av data

När data från en okänd applikation analyserats utförs om möjligt forensiska tester för att förstå och tolka data. Därtill görs vissa antaganden av vad viss data kan betyda. Antaganden görs utifrån kunskap hur chattapplikationer generellt fungerar.

Ett exempel på antagande gäller fältet **is_out** som existerar för varje meddelande i databasen för SkyECC-applikationen. Fältet har antingen värdet 1 eller 0. I tabell 1 presenteras den tolkning NFC har gjort.

Tabell 1 - Tolkning av fältet is_out i databasen

Fält	Exempel på värde	Tolkat som
is_out	1	Skickat meddelande
is_out	0	Mottaget meddelande

Flera meddelande-id

Vissa fält är inte uppenbart namnsatta och därmed är det svårare att tolka och förstå hur denna data genererats. Ett exempel är fältet **id** i databasen som NFC tolkat som ett meddelande-id.

Värdet är ett unikt heltal som tilldelats varje meddelande i databasen. Om en fil bifogas i ett meddelande märks den bifogade filen med detta heltal. Fältet finns presenterat i den extraheringsrapport som har genererats vid analys av en SkyECC-databas¹. Värdet id är att beteckna som unikt för telefonen men ska inte tolkas som kronologiskt.

¹ Rapporter genererade från och med juni 2020.

Nationellt forensiskt centrum

2021-11-09

Exempel:

1. Användaren börjar skriva på ett utgående meddelande 2021-11-01 10:45, meddelandet får id 1.
2. Ett nytt meddelande tas emot 2021-11-01 10:47. Detta meddelande får id 2.
3. Användaren skriver klart sitt utgående meddelande och skickar det 2021-11-01 10:50.

Med ovanstående scenario kan det se ut enligt Tabell 2 i databasen.

Tabell 2 - Tolkning av id kontra tid

id	Typ	Tidsstämpel
2	Mottaget meddelande	2021-11-01 10:47
1	Skickat meddelande	2021-11-01 10:50

Skillnad i tidsstämplar

För en viss version av applikationen SkyECC sparades meddelanden i två olika filer på enheten. Dels i applikationens databas samt i en separat loggfil. NFC har ingen kännedom om funktionen bakom eller syftet med meddelanden som sparas i loggfilen. I de rapporter som genererats av NFC rubriceras meddelanden som hämtats från databasen för 'Meddelanden per kontakt' och meddelanden som hämtas från loggfilen presenteras under rubriken 'Meddelanden från logg'.

Det NFC kan konstateras är att tidsstämplarna är olika. Det kan antas att tidsstämpeln som varje meddelande får är baserat på tidpunkten när meddelandet sparas i respektive fil.

Meddelanden i loggen tycks sparas gruppvis och flera meddelanden kan då få samma tid. Tiden för meddelanden under 'Meddelanden från logg' ska därför ses som ungefärlig och inte exakt.

Då tidsstämplarna i loggen sparas gruppvis är bedömningen att tidsstämplar under 'Meddelanden per kontakt' är mer tillförlitlig än tidsstämplar under 'Meddelanden från logg'.



Polisen

PM

1 (3)

Datum 2022-03-16

Informationsklass BS

Diariennr (åberopas)

A155.441/2022

Polismyndigheten
Nationella operativa avdelningen
NOA

Dokumentation KPN

I detta dokument ges information om det delade materialet innehållande trafikuppgifter från den nederländska operatören KPN för SkyECC-enheter.

Delning och svensk hantering

Datasetet från KPN är inhämtat av nederländska myndigheter inom ramen för en operation rörande den krypterande kommunikationstjänsten SkyECC. Positionsdata har tillförts innan delningen till Sverige och övriga deltagande länder i operationen. Hur positionsdata har lagts till och utifrån vilken källa är inte känt för svensk polis.

Positionerna som delats är antingen en exakt position av basstation, en ungefärlig position av basstation eller en godtycklig position av basstation (mitt i kartbilden av aktuellt land) alternativt att ingen positionsdata finns. Information om exaktheten av en position fås genom kolumnerna *numberOfPhonePolesAveraged* och *precision* i materialet.

Datasetet innehåller information om datasessioner på telenätet. Då telefonens kontakt mot telenätet har skett genom datasessioner så är det möjligt att även om en registrering indikerar att en telefon har varit uppkopplad mot en viss cell vid en exakt tid så kan telefonen ha förflyttats men inte uppdaterat position till telenätet.

För att en förundersökning ska kunna begära ut material från setet krävs att kraven som är ställda av nederländsk åklagare är uppfyllda. Begäran ställs på selektorerna IMEI eller IMSI.

Kolumnförklaring

Kolumn	Innehåll och tolkning	Kommentar
Imsi	IMSI	
Meid	IMEI	
Msisdn	MSISDN	
eventDate	Tidsstämpel i UTC för starten av datasessionen	
streetName	Gatuadress för basstationen	
postalCode	Postkod för basstationen	
city_cityname	Stad för basstationen	
city_country_countrycode	Landskod för stad under city_cityname	I sällsynta fall är detta fält ifyllt och country_countrycode är blankt
country_countrycode	Landskod för basstationen	
country_name	Land för basstationen	
cellTowerType	Typ av nät	UMTS eller LTE
cellTowerMCC	MCC för basstation	MCC står för Mobile Country Code och är unikt för varje land
cellTowerMNC	MNC för basstation	MNC står för Mobile Network Code och kan härledas till en specifik operatör på det nationella telenätet
cellTowerLAC	LAC för basstationen	
cellTowerCID	CID (Cell ID) för basstationen	
globalCellID	Cell ID i fallet att formatet är okänt	
cellTowerAzimuth	Riktning för antennen	
geometry_latitude	Latitud för basstationens placering	
geometry_longitude	Longitud för basstationens placering	
numberOfPhonePolesAvaraged	Om värdet är skilt från 1 så är basstationen i fråga okänd men omkringliggande	

	basstationer är kända och den genomsnittliga positionen för de omkringliggande kända basstationerna används	
precision	Om 1 representerar det en exakt position, ett lägre värde representerar att en exakt position inte är känd. Om precisionen är 0 så har basstationens koordinater placerats godtyckligt i mitten av landet	Notera dock att även värden med precisionen 1 inte nödvändigtvis representerar en exakt position av basstation, något som kan noteras för de svenska masterna där referensmaterial från operatörerna med faktisk position av basstationen kan bestämmas
kpnlaccid	KPNs specifika mappning till LAC och CID	
radio	Typ av nät	UMTS eller LTE
provider	Operatör	Alltid KPN i detta fall
network	Nätverkskod	KPNs nätverkskod
addressDistance	Källa för adressuppgifter	
addressSource	Källa för adressuppgifter	
GeoQueryParameters	Parametrar som används för att tillföra operatörsdatan positionsuppgifter	
source_filename	Filnamnet på originalfilen som mottogs från operatör	

**Polisen**

Nationellt forensiskt centrum – NFC

Förkonfigurerade enheter

Sammanfattad information om enheter med applikationen SkyECC konfigurerade med Blackberry UEM

NFC Notat 2021:01

Utgivare

Nationellt forensiskt centrum – NFC

581 94 Linköping

Tfn 010-562 80 20

E-post registrator.nfc@polisen.se

www.nfc.polisen.se

Produktion Informationstekniksektionen, Polismyndigheten, 2021-01-26

Upplaga Digital version

Sammanfattning

Under första halvåret av 2020 kunde Europol avlyssna den i kriminella kretsar populära kommunikationstjänsten Encrochat. I juli 2020 offentliggjorde organisationen sina fynd.

I och med avslöjandet har de kriminella fraktionerna runt om i Europa tvingats gå över till andra kommunikationstjänster.

Några av dessa tjänster använder en legal enhetshanteringstjänst som erbjuds av det kanadensiska tjänsteföretaget BlackBerry. I denna rapport sammanfattas Blackberrys tjänst och kommunikationstjänsten SkyECC som kan konstateras vara en av ersättarna till Encrochat.

Innehåll

1	INLEDNING	1
1.1	Bakgrund.....	1
1.2	Syfte	1
1.3	Avgränsning.....	1
2	ANALYS.....	2
2.1	Begrepp	2
2.2	Blackberry	3
2.2.1	Blackberry-applikationer	3
2.3	Karaktär av ärenden	4
2.4	Operatör	4
2.5	Pris	4
2.6	Sky Global	4
2.7	Applikationen SkyECC.....	5
2.7.1	Inloggning	5
2.7.2	Identifiering	6
2.7.3	Valv	6
2.7.4	Chatt.....	7
2.7.5	Broadcast	7
2.7.6	Grupper	8
3	SLUTSATS.....	8
4	KÄLLOR.....	9

1 Inledning

1.1 Bakgrund

Smarttelefoner specifikt förkonfigurerade för säker kommunikation har varit vanligt förekommande i brottsutredningar som är kopplade till någon form av organiserad brottslighet under lång tid. Sedan tidigt 2010-tal har olika telefonmodeller och kommunikationstjänster med olika bakomliggande teknisk lösning påträffats i samband med beslag. Det som förenar dessa kommunikationstjänster är att telefonerna är konfigurerade på ett sådant sätt att de i stort sett bara kan användas för krypterad kommunikation.

Fram till 2017 var det främst telefoner av märket BlackBerry som togs i beslag i Sverige och många av telefonerna hade sitt ursprung från det nederländska företaget Ennetcom. Som kommunikationsform användes krypterad e-post där meddelandet raderades efter en förutbestämd tid. Ennetcoms servrar togs i beslag i april 2016 och senare kunde ett antal miljoner meddelanden dekrypteras [1] [2]. Liknande beslag av servrar har gjorts på tjänster som Phantom Secure [3], IronChat [4] och PGP Safe [5].

Under perioden 2017 till 2020 var det främst enheter med en variant av operativsystemet Android, vid namn Encrochat OS, som påträffades i brottsutredningar [6]. I juli 2020 gick Europol ut med en pressrelease där man informerade att man tillsammans med ett antal medlemsländer lyckats läsa av och analysera kommunikationen i Encrochat under ett antal månader [7].

Efter att Encrochat blivit komprometterad har flera andra former av förkonfigurerade enheter påträffats i beslag. I likhet med de tidigare BlackBerry-enheter som påträffats är det vanligt att dessa mobilenheter styrs av en tjänst för mobil enhetshantering som erbjuds via legala tjänsteföretag.

1.2 Syfte

Att förse Nationellt Forensiskt Centrums uppdragsgivare med en övergripande bild över hur enheter styrda med enhetshantering använts, konfigurerats och distribuerats.

1.3 Avgränsning

I denna rapport beskrivs tjänsten mobil enhetshantering i allmänhet och enheter med applikationen SkyECC i synnerhet. Hur enheterna specifikt kan användas är strikt kopplad till vilken form av tjänst som används och hur säkerhetspolicyn är konfigurerad. NFC uttalar sig om det som är observerat vilket inte utesluter annan funktionalitet.

2 Analys

Mobilenheter som är konfigurerade med en mobil enhetshanteringstjänst är styrda med hjälp av ett antal regler som utgör en säkerhetspolicy. Mobil enhetshantering är ett vanligt verktyg för IT-avdelningar inom företag och den offentliga sektorn och gör det möjligt att övervaka, hantera och säkra de anställdas mobila enheter.

Förkonfigurerade enheter som marknadsförs som SkyECC använder Blackberrys enhetshantering för att styra och kontrollera hur enheterna används, det finns även andra liknande kommunikationsapplikationer som också använder Blackberrys enhetshantering. Inom enhetshanteringen styrs vilka applikationer som ska finnas tillgängliga och användarens möjlighet att installera nya applikationer.

2.1 Begrepp

Genom att tekniken utvecklats och därtill hur anställda får åtkomst till företagsdata som exempelvis e-post och intranät så har flertalet nya begrepp tillkommit. För bättre läsbarhet av detta dokument beskrivs några av dessa begrepp nedan.

- **Android**
Ett operativsystem med öppen källkod för bland annat smarttelefoner och surfplattor. Operativsystemet används av flera tillverkare som exempelvis Google, Samsung, Huawei och Sony.
- **Elliptic-curve cryptography (ECC)**
Ett antal kommunikationsapplikationer använder begreppet ECC i sitt applikationsnamn, exempelvis SkyECC. Detta är ett sätt att tala om att applikationen använder en säker kryptering. ECC är ett kryptografiskt begrepp för säkert nyckelutbyte som används vid bland annat krypterad kommunikation. I dag använder de flesta kända chatt-applikationer någon form av ECC i sin konfiguration [9].
- **Förkonfigurerade enheter**
Ett samlingsnamn som används av Polismyndigheten. Definition: "Förkonfigurerade enheter är enheter som används av kriminella nätverk med syfte att dölja kommunikation. Enheterna har olika fabrikat och teknisk lösning."
- **iOS**
Ett operativsystem för mobila enheter utvecklat av Apple exklusivt för Apple-produkter.
- **Mobile Device Management (MDM)**
Förenklat och något kortfattat kan Mobile Device Management beskrivas som de tjänster som gör det möjligt för ett företag att kontrollera hur organisationens mobila enheter får användas. Inom MDM kan enheter lokaliseras, låsas och raderas [8].
- **Unified Endpoint Management (UEM)**
Eftersom de tekniska behoven inom företagsvärlden har blivit mer komplex har ett vidare mer omfattande begrepp manifesterats, Unified Endpoint Management (UEM). Begreppet UEM används för tjänster som gör det möjligt att styra och säkra allt från mobilenheter, surfplattor, bärbara och stationära datorer och på senare tid även IoT-enheter (Internet of Things). UEM är tänkt att hantera en mängd olika plattformar vilket ökar möjligheterna för en organisation att låsa ned hårdvara och skydda kritisk data.

2.2 Blackberry

Blackberry är ett kanadensiskt företag känt för sitt fokus på säkra produkter. De tjänster som Blackberry erbjuder används företrädesvis av organisationer i Nordamerika. En av de tjänster som Blackberry erbjuder är Blackberry UEM som beskrivs så här på deras hemsida:

"...[tjänsten] ger en omfattande enhets-, applikation- och innehållshantering med integrerade säkerhets och anslutningsmöjligheter och hjälper dig hantera iOS-, macOS-, Android-, Windows 10- och Blackberry 10-enheter för din organisation."¹

Organisationer som är i behov att administrera mobila enheter kan ansluta sig till Blackberry UEM och få tillgång till en helhetslösning. För att kunna koppla mobila enheter till enhetshanteringen behöver organisationen både följa Blackberrys krav och riktlinjer och därtill den specifika enhetsfabrikörens krav. För exempelvis Apple-enheter behöver organisationen även vara ansluten till Apples företagslösning för att enheterna ska tillåtas att använda Blackberrys tjänst.

I korthet så registreras enheten i Blackberrys system och en klient installeras på enheten. Vilka applikationer som får finnas på enheten styrs via administrationsgränssnittet i Blackberry UEM (se bild 1).

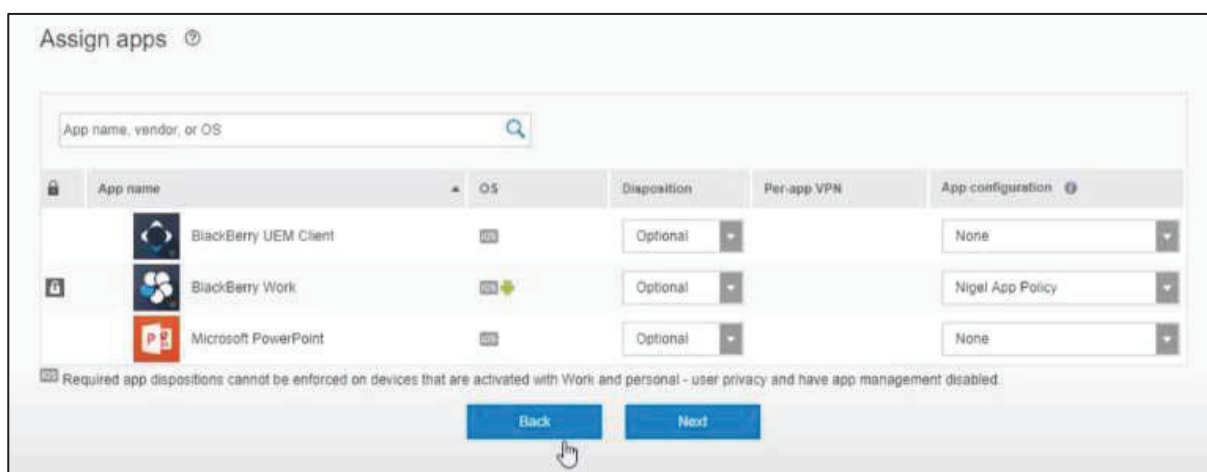


Bild 1 - Vy för att tilldela applikationer (Källa: Blackberrys användarmanual).

2.2.1 Blackberry-applikationer

Av Blackberrys applikationer har Work Apps, UEM Client samt Connectivity påträffats på enheter med SkyECC, se bild 2 för ikoner.

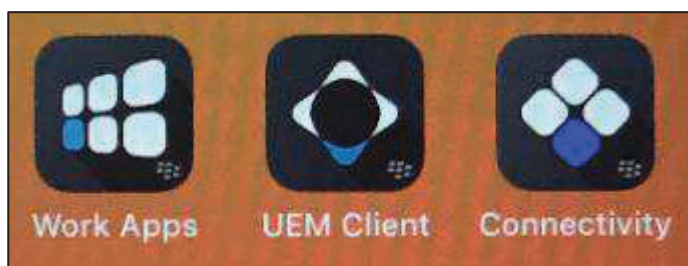


Bild 2 - Ikoner för Blackberrys applikationer (SkyECC).

¹ https://docs.blackberry.com/en/endpoint-management/blackberry-uem/12_13 (hämtad 2021-01-22)

Blackberry UEM App Catalog

Applikationen är namngiven som ”Work Apps” i påträffade SkyECC-enheter. Blackberry UEM App Catalog används för att granska och installera de applikationer som tilldelats användaren av Blackberry UEM-administratören. Applikationen kan likställas med Google Play eller Apple App Store.

Blackberry Connectivity

Applikationen används för att säkerställa säker kommunikation mellan organisationens nätverk och enheten.

Blackberry UEM Client

Den applikation som ser till att reglerna i säkerhetspolicyn följs.

2.3 Karaktär av ärenden

Antalet beslagtagna telefoner konfigurerade med Encrochat minskade i antal under 2020 samtidigt som antalet telefoner med SkyECC ökade i brottsutredningar av samma karaktär. Detta gör att SkyECC kan ses som en ersättare till Encrochat.

I Sverige har majoriteten av påträffade enheter med SkyECC varit av märket Apple iPhone. De ärenden där dessa telefoner påträffats har oftast varit knutna till någon form av organiserad brottslighet med brottsrubriceringar som bland annat:

- Mord eller dråp, misshandel med dödlig utgång
- Försök till mord eller dråp
- Försök, förberedelse och stämpling till mord eller dråp
- Brott mot narkotikastrafflagen
- Grovt vapenbrott

2.4 Operatör

Förkonfigurerade enheter använder vanligen endast datatrafik. Säkerhetspolicyn och det abonnemang som används hindrar användaren att ringa vanliga telefonsamtal. Vanligen har dessa enheter ett SIM-kort endast för datatrafik² installerat. SIM-korten är förbetalda att användas fritt under en förutbestämd tid. Abonnemangstiden varierar men 90 dagar är en vanlig tidsperiod. SIM-kort som påträffats har varit från den amerikanska teleoperatören AT&T.

2.5 Pris

Priset för förkonfigurerade enheter varierar beroende på modell, antal och tidigare kontakt med distributören. Det kan dock konstateras att priset är markant högre än att köpa en liknande telefon via vanliga inköpskanaler. Normalt brukar en förkonfigurerad telefon kosta mellan 10 000 och 20 000 SEK där abonnemangslängden vanligen är tre till sex månader. Här är det viktigt och understryka att pris och längd på abonnemang är starkt kopplat till vilken relation köparen har med distributören.

2.6 Sky Global

Verksamheten bakom applikationen SkyECC har under åren gått under namnet Sky Secure och numera Sky Global, enligt egen utsago har verksamheten sitt fäste i Vancouver, Kanada och har verkat sedan 2010. Inledningsvis erbjöd Sky Global enbart sin chattjänst på Blackberry-telefoner men under 2018 gjordes applikationen helt om. Chattriklienten blev

² Vanligt förekommande namn är data-SIM, M2M-kort (Machine to machine) och telematikkort.

tillgänglig på operativsystemen Android och iOS, organisationen bakom applikationen kallar detta för SkyECC version 2.

Sky Global använder sig av Blackberry UEM som administratörsverktyg och applikationen SkyECC för iOS är endast tillgänglig förinstallerad på telefoner som säljs via Sky Global och dess distributörer [10]. Majoriteten av påträffade telefoner i Sverige har gått via en lokal distributör som även agerar som administratör.

Enheter konfigurerade med SkyECC är avskalade och det finns ingen möjlighet att installera andra applikationer. Det finns en telefonapplikation men vanlig telefoni är inte möjlig. De säkerhetsregler som satts upp i kombination med abonnemangstypen hos teleoperatören gör att kommunikation endast kan ske via SkyECC-applikationen.

2.7 Applikationen SkyECC

Applikationen SkyECC är en chattklient som används för att få kontakt med andra användare som har en SkyECC-telefon. Den genomgång som görs i följande kapitel är av applikationen SkyECC version 2.1. För att inloggning i applikationen ska vara möjlig behöver telefonen vara uppkopplad och ansluten till Sky Globals server. Lösenordet för att logga in (bild 3) är minst sex tecken och all information raderas efter 5 felaktiga försök. Gränsen för radering kan även ställas in på 3 eller 10 felaktiga försök. Enheterna har ett "Emergency password" som om det skrivs in raderar all användardata i applikationen. Om inte användaren ändrar detta själv brukar standardlösenordet vara en veckodag eller en månad på engelska.

2.7.1 Inloggning

Det går att försätta applikationen i ett dolt läge, kallat "Stealth Mode". Med applikationen i dolt läge ändras ikonerna för SkyECC till en miniräknare och när applikationen startas öppnas istället en vy som till synes ser ut som en miniräknare (bild 4). För att komma till den normala inloggningsrutan behöver användaren först slå in ett lösenord i form av ett aritmetiskt uttryck, exempelvis 45×45 .

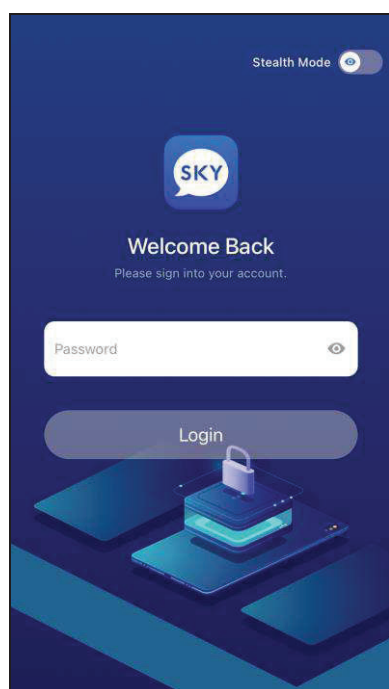


Bild 3 - Inloggningsrutan för SkyECC

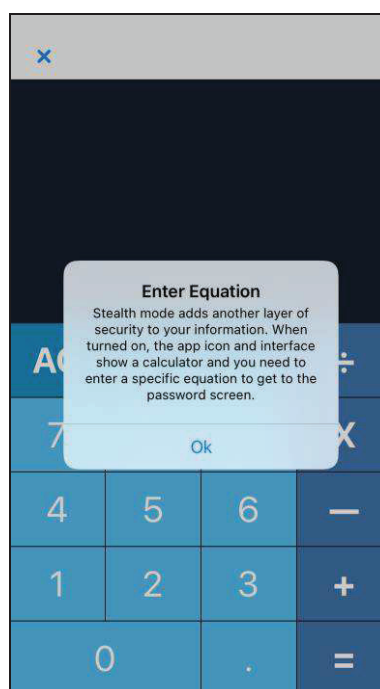


Bild 4 - SkyECC i Stealth mode

2.7.2 Identifiering

Till varje konto autogenereras en bild och ett namn (se bild 5). Båda dessa kan ändras av användaren och varken namn eller bild behöver vara unikt. Varje användare har också ett unikt ECC ID som innehåller sex tecken, exempelvis AB12CD. Varje användare kan även lägga till ett meddelande, "Status Note", som alla kontakter kan se direkt. I likhet med "Status" i Encrochat så är det vanligt förekommande att ge information om ny tillgänglighet, exempelvis *"Hasch and coke in stock!"* eller *"Finns koks"*.

På en ny enhet finns vanligen två kontakter, "Support" som är Sky Globals supportkonto och en administratörskontakt som är den lokala distributören (bild 6). För att initiera en ny kontakt behöver användaren ange den nya kontaktens unika ECC ID.

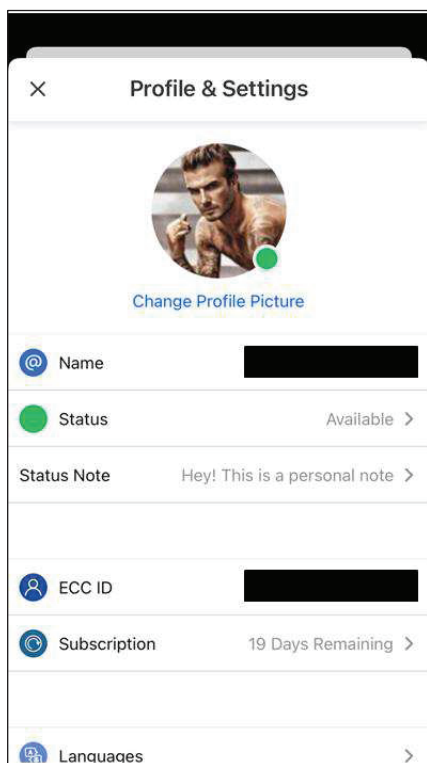


Bild 5 - Användaruppgifter

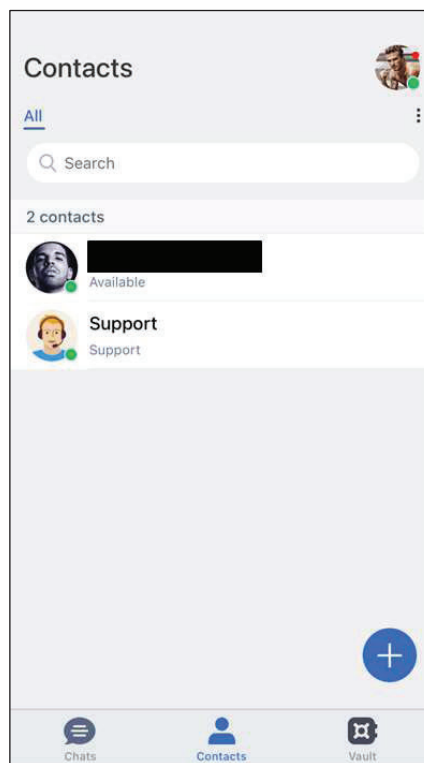


Bild 6 - Kontakter

2.7.3 Valv

I applikationen finns ett valv som skyddas med ytterligare ett lösenord, lösenordet måste vara minst ett tecken. I valvet går det att spara bilder, notiser och chattmeddelanden.

Bilder

Med valvet uppstartat kan bilder tas som sedan kan kategoriseras i olika album. Tagna bilder saknar platsinformation.

Noteringar

Textnotiser kan skrivas och sparas i valvet. Notisen innehåller en rubrik och en brödtext. Notiser kan kategoriseras efter kategorier.

Chattmeddelanden

Vanligen raderas chattmeddelanden efter en förutbestämd tid, dock går det att spara meddelanden i valvet.

2.7.4 **Chatt**

Användaren kan skicka ett chattmeddelande till initierade kontakter och i de grupper som denne tillhör. I chattvyn finns en inmatningsruta (bild 7). De olika typer av meddelande som kan skickas finns förklarade i Tabell 1. Alla meddelanden är antingen högerställda (skickade meddelanden) eller vänsterställda (mottagna meddelanden), dessa visualiseras i bild 8.

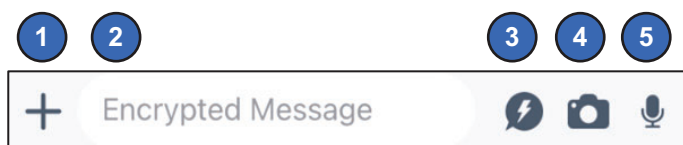


Bild 7 - Inmatning av meddelanden

Tabell 1 - Teckenförklaring av olika typer av meddelanden. Numrering från bild 7

1	Bifogade bilder, notiser och chattar som är sparade i applikationens valv (se föregående avsnitt). Därtill går det att vidarebefordra en kontakt.	
2	Textmeddelanden	Bild 8 - Skickade respektive mottagna meddelanden
3	"Flash-meddelande". Det innebär att meddelandet raderas 30 sekunder efter att de har lästs.	Bild 9 - Inmatning av meddelanden i "Flash Mode"
4	Bilder tagna med telefonens kamera.	
5	Ljudmeddelanden som kan spelas in i realtid. Mottagaren behöver sedan klicka på meddelandet för att spela upp ljudinspelningen.	Bild 10 - Inspelat ljudmeddelande med en längd på fem sekunder

2.7.5 **Broadcast**

Det går att sända ut ett meddelande till alla kontakter samtidigt vilket görs via ett så kallat "broadcast message".

2.7.6 Grupper

Den användare som skapar en gruppchatt blir automatiskt ägare och administratör. Ägaren kan sedan lägga till andra gruppmedlemmar som administratörer. En administratör kan endast lägga till kontakter som redan har initierats individuellt. De tester som utförts talar för att individuella gruppmedlemmar inte behöver ha initierat kontakt med övriga i gruppen.

3 Slutsats

- SkyECC är en applikation för säker kommunikation av text, ljud och bild. Applikationen finns på mobila enheter som styrs via en enhetshanteringstjänst från Blackberry.
- Det kan konstateras att enheter med SkyECC endast har en applikation som användaren kan använda. Det går inte att använda enheterna till någon annan form av kommunikation.
- Mobila enheter för privatpersoner som styrs via Blackberry UEM är en ovanlig förekomst i Sverige och Europa. De flesta enheter som har påträffats i Sverige har varit i samband med brottsutredningar kopplade till organiserad brottslighet.
- Enheter styrs och konfigureras av Sky Global, en extern organisation, alternativt via en lokal administratör. Telefonerna har ett förhållandevis högt pris och kort abonnemangsperiod.

4 Källor

- [1] Paganini, P., Security Affairs (2017-03-10). The Dutch police decrypted a number of PGP messages sent by crooks through their BlackBerry mobile devices for the criminal investigation on Ennetcom. <https://securityaffairs.co/wordpress/57036/cyber-crime/blackberry-gpg-messages> [Hämtad 2020-09-08]. **Internetreferens**
- [2] Cox, J., Vice (2017-03-09). Dutch Cops Say They've Decrypted PGP Messages On Seized Server. https://www.vice.com/en_us/article/3dyaqk/dutch-cops-say-theyve-decrypted-gpg-messages-on-seized-server [Hämtad 2020-09-08]. **Internetreferens**
- [3] Federal Bureau of Investigation. International Criminal Communication Service Dismantled (2018-03-16). <https://www.fbi.gov/news/stories/phantom-secure-takedown-031618>. [Hämtad 2020-09-15]. **Internetreferens**
- [4] Vaas, L., Naked Security. 258,000 encrypted IronChat phone messages cracked by police (2018-11-09). <https://nakedsecurity.sophos.com/2018/11/09/258000-encrypted-ironchat-phone-messages-cracked-by-police>. [Hämtad 2020-09-15]. **Internetreferens**
- [5] Khandelwal, S., The Hacker News. Dutch Police Seize Another Company that Sells PGP-Encrypted BlackBerry Phones (2017-05-11). <https://thehackernews.com/2017/05/police-blackberry-gpg-phones.html>. [Hämtad 2020-09-15]. **Internetreferens**
- [6] Nationellt Forensiskt Centrum. Förkonfigurerade enheter – Sammanfattad information om Encrochat OS. NFC Notat, Informationstekniksektionen 2020:09. **Interna rapporter & Notat**
- [7] Europol. Dismantling of an encrypted network sends shockwaves through organised crime groups across Europe (2020-07-02). <https://www.europol.europa.eu/newsroom/news/dismantling-of-encrypted-network-sends-shockwaves-through-organised-crime-groups-across-europe>. [Hämtad 2020-12-23]. **Internetreferens**
- [8] Chevront, D., Security Intelligence. Why UEM Is the New MDM: The Latest Stage in Enterprise Evolution (2018-07-03). <https://securityintelligence.com/why-uem-is-the-new-mdm-the-latest-stage-in-enterprise-evolution>. [Hämtad 2020-12-23]. **Internetreferens**
- [9] Secure Messaging Apps Comparison (2021-01-19). <https://www.securemessagingapps.com/> [Hämtad 2021-01-22]. **Internetreferens**
- [10] SKY ECC User Guide for Android and iOS (maj 2019). <https://www.skyecc.com/wp-content/uploads/2019/05/SKY-App-User-Guide-expanded-with-iOS.pdf> [Hämtad 2020-01-22]. **Användarmanual**

nfc.polisen.se

Nationellt forensiskt centrum – NFC
581 94 Linköping, Telefon 010-562 80 20
e-post registrator.nfc@polisen.se

Swedish National Forensic Centre – NFC
SE-581 94 Linköping, Tel +46 10 562 80 20
e-mail registrator.nfc@polisen.se



SKY ECC Användarguide för Android och iOS

VAD ÄR SKY ECC?	3
Funktioner	3
HUR MAN ANVÄNDER DENNA GUIDE	3
Första användningen och komma i gång med SKY ECC	4
Komma i gång med SKY ECC	4
SKY ECC-inställningar	4
Profilbild, namn och status	5
Abonnemang	10
Kontakta din återförsäljare	10
Ljud (endast Android)	10
Använda retur-tangenten för att skicka (endast Android)	10
Utgångstid för meddelanden	10
Byta ditt ECC-lösenord	12
Lösenordsförsök	13
Ditt ECC-ID och domän	13
Nödlösenord	14
Tid för automatisk låsning	14
Kontakter och kontaktgrupper	16
Lägga till kontakter i adressboken	16
Acceptera en kontakttinbjudan	18
Dela en kontakt	19
Radera och blockera kontakter	19
Redigera en kontakt	19
Hantera kontaktkategorier	21
Använda valvet	22
Ange ditt första lösenord till valvet	23
Bilder	26
Anteckningar	28
Chattar	29
Chattfunktioner	30
Skicka ett meddelande	30
Kopiera ett meddelande	30
Vidarebefordra ett meddelande	30
Återkalla ett meddelande	30
Bifoga bilder och objekt i valvet till meddelanden	30
Skicka ljudmeddelanden	32
Använda Flash-meddelanden	33
Broadcast-meddelanden	33
Gruppmeddelanden	35
Använda stealth-läge	40
Starta stealth-läge	40
Avsluta stealth-läge	42
Få hjälp och support	42
Kontakta din återförsäljare	42
Kontakta SKY ECC-supporten	42
Symbolförklaringar	42

VAD ÄR SKY ECC?

SKY ECC är en meddelandeplattform som ger garanterat skydd för dina mest känsliga data. Vi gör vårt yttersta för att erbjuda den bästa upplevelsen för våra kunder. Vår plattform eliminerar de risker och sårbarheter som uppstår i och med avlyssning av känsliga data vid elektronisk kommunikation.

- **End-to-end-kryptering av meddelanden:** Skyddar känslig och hemlig information i vårt nätverk. SKY ECC krypterar innehållet så att endast avsändaren och den avsedda mottagaren kan läsa det.
- **Ett privat globalt kommunikationsnätverk:** Kunder kan använda sina enheter runt om i världen utan extra roamingavgifter. SKY ECC skickar data via ett säkert privat internationellt nätverk.
- **Maskinvara som inte kan manipuleras:** Vi använder bara enheter med inbyggda säkerhetsfunktioner som skyddar användare mot dataintrång och står emot försök att hacka eller manipulera dem.
- **Säker hantering av mobila enheter:** Vår plattform skyddar enheter genom att säkerställa fullständig kontroll av informationen om en enhet kommer bort eller blir stulen.

Funktioner

Viktiga funktioner som gör SKY ECC till en av de mest tillförlitliga meddelandeapparna på marknaden:

- Meddelandeanternativ: Redigera, återkalla, kopiera eller vidarebefordra meddelanden
- Valvet: Arkivera anteckningar, bilder och sparade chattar
- Kategorier: Organisera chattar i anpassade kategorier
- Foton: Skicka foton med alternativ för visning eller nedladdning
- Ljudinspelning: Skicka tydliga ljudmeddelanden
- Broadcast-meddelanden: Skicka notiser till hela din kontaktlista

Hur man använder denna guide

Denna användarguide har tagits fram för att hjälpa dig att använda SKY ECC fullt ut. SKY ECC fungerar som de flesta chattappar som du använt tidigare, men med några ytterligare egenskaper och inställningar som gör det till den säkraste chattappen som du kan använda.

SKY ECC v2 finns endast som en förinstallerad app på enheter som säljs av SKY GLOBAL och dess distributörer. SKY ECC fungerar på Android Oreo och senare versioner samt iOS 12 och senare versioner.

SKY ECC för Android och iOS har samma funktioner. I denna guide kan du utgå ifrån att

alla steg, instruktioner och tips kommer att funka på båda typerna av enheter, om inget annat anges.

Första användningen och komma i gång med SKY ECC

Din SKY ECC-enhet ska ha SKY ECC förinstallerad och vara klar att börja användas direkt. Innan du börjar använda SKY ECC rekommenderar vi att du laddar enheten fullt. SKY ECC-enheter använder sig av SKY GLOBALS privata mobildatanätverk som ger säker och privat åtkomst till internet i hela världen.

Din SKY ECC-enhet kan kopplas upp mot Wi-Fi eller använda mobildata. Alla SKY ECC-enheter kopplar upp mot internet genom en säker VPN-anslutning. Oavsett om du använder mobildata eller ett Wi-Fi-nätverk är din uppkoppling mot SKY ECC-servrarna säker.

Komma i gång med SKY ECC

När din enhet är fulladdad och uppkopplad mot internet startar du appen genom att trycka på SKY ECC-ikonen på skärmen. Du ska ha fått ditt sexsiffriga ECC-ID och ett tillfälligt lösenord. Vi rekommenderar att du byter ditt lösenord (se *Byta ditt ECC-lösenord* nedan) när du loggar in på SKY ECC första gången.

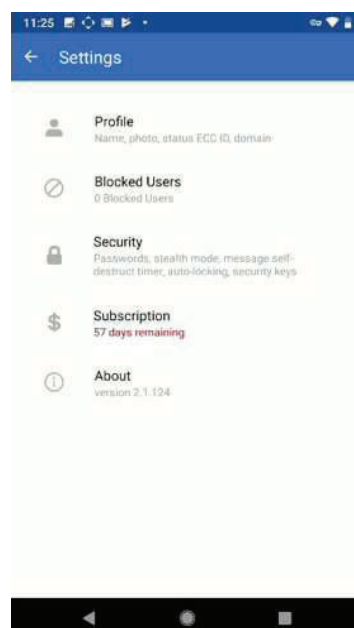
VIKTIGT OM SKY ECC-LÖSENORD

För att garantera att SKY ECC:s meddelandeplattform är så säker som möjligt kan SKY ECC:s supporttjänst inte återställa ditt lösenord om du tappar bort eller glömmer det. Om du tappar bort eller glömmer ditt SKY ECC-lösenord kommer alla chattar och objekt i valvet att försvinna. Dina kontakter kommer dock fortfarande att finnas kvar i ditt konto efter återställningen.

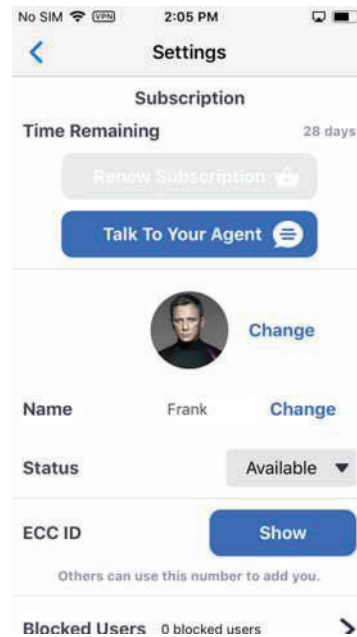
SKY ECC-inställningar

Öppna SKY ECC-inställningarna genom att trycka på din profilbild högst upp till höger på skärmen. I SKY ECC-inställningarna kan du justera personliga inställningar och säkerhetsinställningar i SKY ECC så att de passar dina behov. På Android-enheter har inställningarna delats upp i:

- Profil (namn, profilbild, status tillgänglig/upptagen, ECC-ID och domän)
- Blockera användare
- Säkerhet (lösenord, stealth-läge, självförstörelsetimer för meddelanden, automatisk låsning och säkerhetsnycklar)
- Abonnemang (abonnemangsinformation och samtal med din återförsäljare)
- Om (om SKY ECC och versionsnummer)



I iOS finns alla inställningar på en och samma skärm.



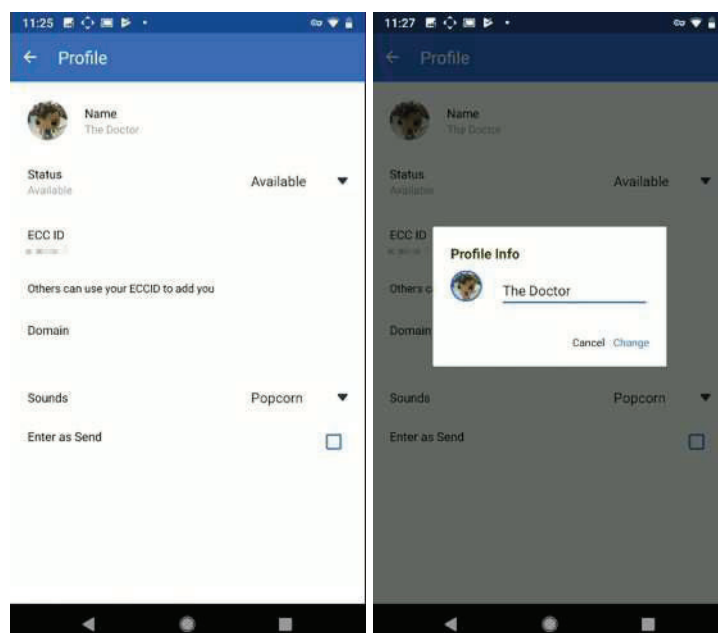
Profilbild, namn och status

Ditt SKY ECC-ID är en sexsiffrig kod som har genererats slumpmässigt. SKY ECC kräver inte att du anger din mejladress, ditt telefonnummer eller annan personlig information som gör att du kan identifieras för att kunna använda appen. I detta avsnitt kan du välja ett smeknamn som dina SKY ECC-kontakter kommer att se i sin kontaktlista.

Välja ditt namn:

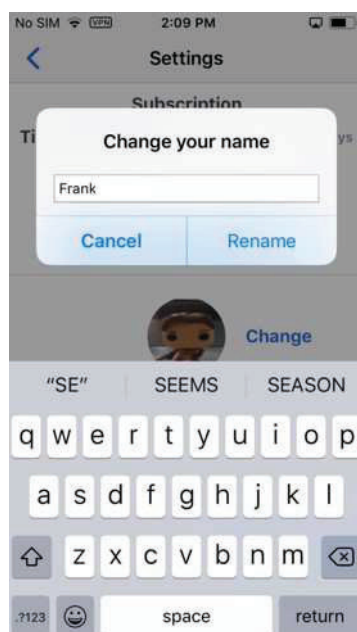
Android:

- På skärmen med huvudinställningar trycker du på Profile (profil)
- Tryck på profilbilden och Name (namn) högst upp
- I popup-fönstret med profilinfo skriver du det namn som du vill att dina kontakter ska se
- Tryck på Change (byt)



iOS:

- På chattskärmen trycker du på din profilbild (högst upp till vänster)
- Tryck på Change (byt) bredvid ditt namn
- Skriv ditt nya namn
- Tryck på Rename (byt namn) eller Cancel (avbryt) om du vill gå tillbaka och inte byta namn.

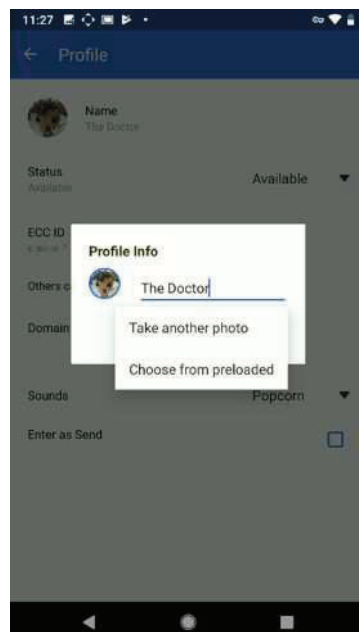


Du kan ställa in en profilbild till ditt konto. Du kan välja en av de förvalda bilderna som finns installerade på enheten eller ta en egen bild.

Ange din profilbild:

Android:

- I popup-fönstret med profilinfo trycker du på bilden.



- Tryck på Take another photo (ta ett annat foto) eller Choose from preloaded (Välj bland förinstallerade)

Välja en förinstallerad bild

- Välj en bild från skärmarna. Bläddra bland bilderna och tryck på den du vill ha.

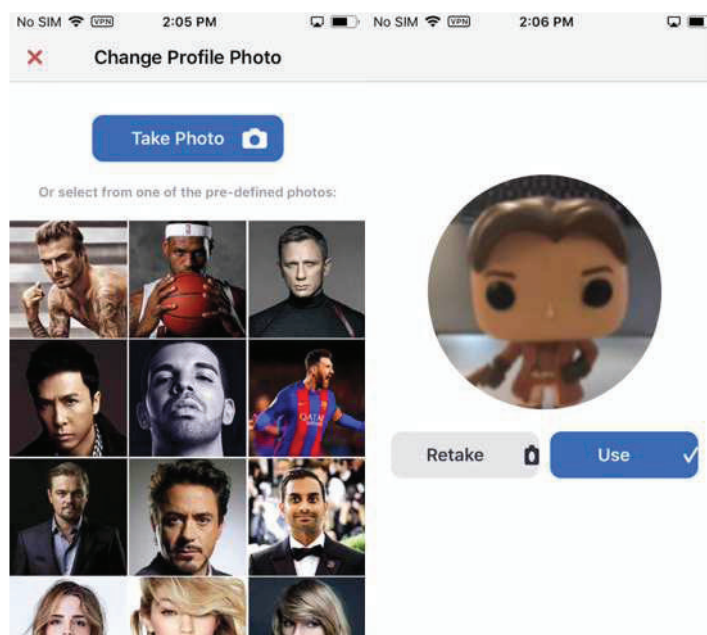
Ta en egen bild

- Välj Take another photo (ta ett annat foto)
- Ta en bild på det som du vill ha som din profilbild. **Obs!** I SKY ECC är bara den bakre kameran aktiverad.
- På nästa skärm kan du ta bilden igen (tryck på pilarna i en cirkel), trycka på bocken om du vill använda denna bild eller trycka på X om du vill avbryta.



iOS

- På inställningsskärmen trycker du på Change (byt) bredvid din profilbild
- Välj en av de förinstallerade bilderna
- Om du vill ta ett foto trycker du på Take Photo (ta foto)
- Ta fotot (endast den bakre kameran)
- Tryck på Use (använd) om du vill behålla fotot eller Retake (ta om) om du vill försöka igen.



Abonnemang

I din licensinformation visas när din SKY ECC-licens löper ut.

I Android visas detta i en annan del av skärmen Settings (inställningar). I iOS visas din abonnemangsinformation och knappen för att starta en chatt med din återförsäljare högst upp på skärmen Settings (inställningar).

Kontakta din återförsäljare

Du kan nå din personliga SKY ECC-återförsäljare genom abonnemangsställningarna eller genom dina kontakter.

Ljud (endast Android)

Du kan ändra standardljudet för notiser. Standardljudet är popcorn men du kan välja bland alla de förinstallerade notisljuden på din enhet.

Använda retur-tangenten för att skicka (endast Android)

Om du markerar den här rutan kan du skicka ett meddelande genom att trycka på retur medan du skriver, istället för att trycka på skicka-ikonen. Som standard är alternativet inte markerat.

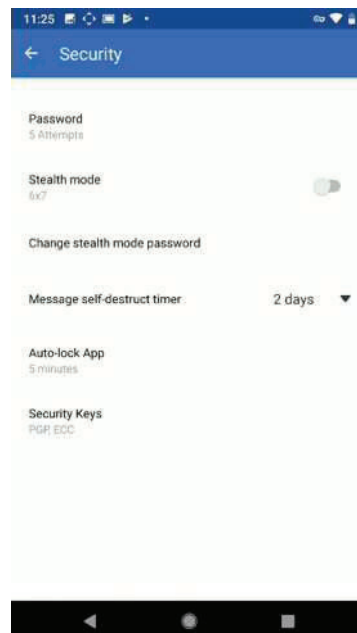
Utgångstid för meddelanden

Med SKY ECC kan du välja hur länge chattmeddelanden ska finnas kvar. Det förinstallerade alternativet är två dagar men du kan ange tiden till så lite som två timmar om du vill. När tiden har löpt ut raderas meddelandet automatiskt.

Ställa in när meddelanden tas bort:

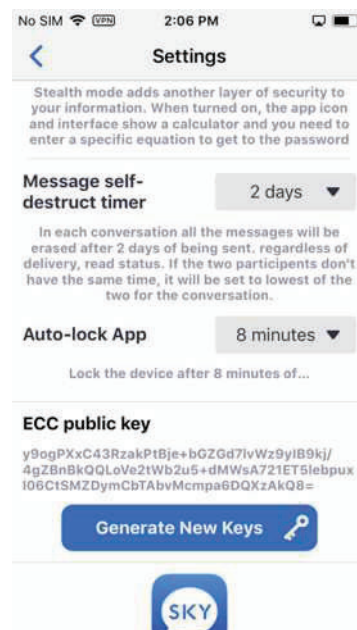
Android:

- Gå till Settings (inställningar)
- Tryck på Security (säkerhet)
- Tryck på menyn bredvid Message self-destruct timer (självförstörelsetimer för meddelanden) och välj när du vill att meddelanden ska förstöras/löpa ut.



iOS:

- På skärmen Settings (inställningar) bläddrar du ned till Message self-destruct timer (självförstörelsetimer för meddelanden) och väljer när du vill att meddelanden ska förstöras/löpa ut.



Hur radering/förfallande av meddelanden fungerar.

När du chattar med dina kontakter bestäms förfallotiden för hela konversationen av den person som har den *kortaste* förfallotiden för chattar. Till exempel, om Bill och John chattar på SKY ECC och Bill har förfallotiden för chattar inställd på 2 dagar och John har 3 timmar så kommer alla chattar att tas bort efter tre timmar. Denna regel gäller både chattar på du och jag och gruppchattar.

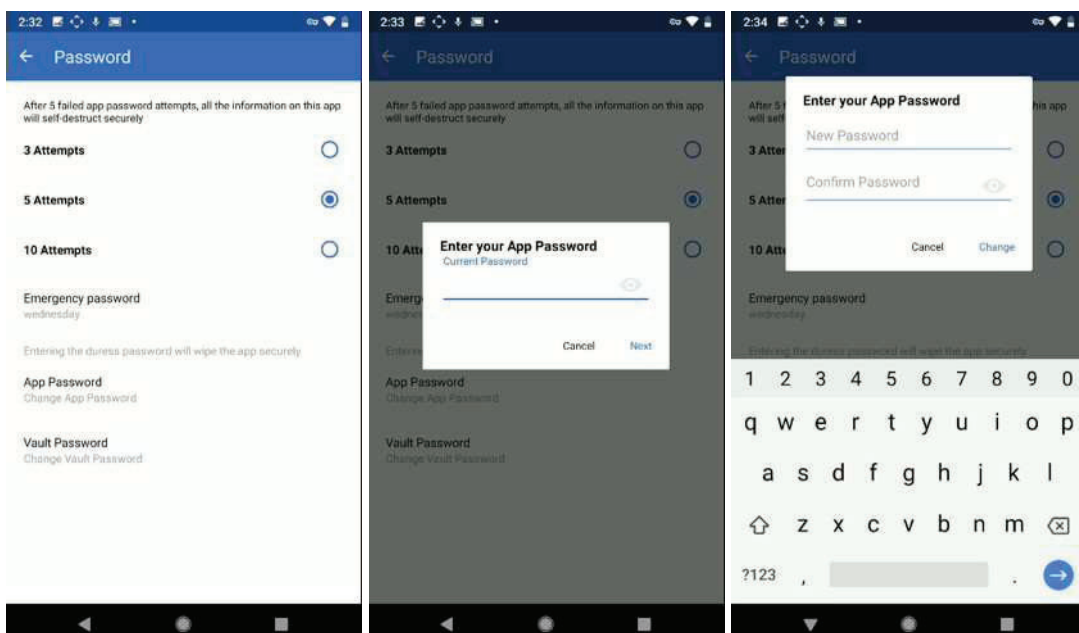
Byta ditt ECC-lösenord

Du kommer att få ett första SKY ECC lösenord när du får din enhet. Vi rekommenderar att du byter lösenord och använder ett säkert lösenord på ditt SKY ECC-konto. Eftersom SKY ECC-supporttjänsten inte kan ta fram ditt lösenord, utan bara kan återställa kontot, kan det vara värt att skriva ned lösenorden till SKY ECC och SKY ECC-valvet och bevara dem på ett säkert ställe.

Byta ditt ECC-lösenord

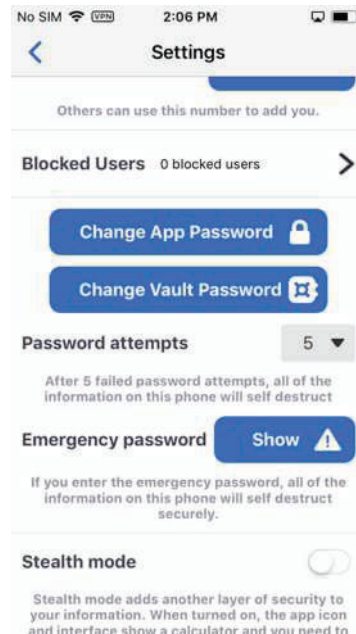
Android

- Gå till Settings (inställningar)
- Tryck på Security (säkerhet)
- Tryck på Password (lösenord) högst upp
- Tryck på App Password (applösenord)
- Du blir ombedd att ange ditt nuvarande lösenord.
- Tryck på Next (nästa).
- Ange det nya lösenordet och bekräfta, tryck sedan på Change (byta).



iOS

- På skärmen Settings:
- Tryck på Change App Password (byta applösenord)
- Du blir ombedd att ange ditt nuvarande lösenord.
- Tryck på Next (nästa).
- Ange det nya lösenordet och bekräfta, tryck sedan på Change (byta).



Lösenordsförsök

SKY ECC är väldigt säkert mot försök att tvinga fram åtkomst till appen genom upprepade försök att ange lösenordet. Du kan ange efter hur många misslyckade försök att ange lösenordet som kontot ska tömmas. När kontot har tömts måste du kontakta din återförsäljare eller SKY ECC-supporttjänsten och återställa kontot. När en återställning görs raderas alla chattar och valvet. Endast dina kontakter sparas. Standardinställningen är 5 försök att lösenordet.

Ange antalet lösenordsförsök:

Android

- Gå till Settings (inställningar)
- Tryck på Security (säkerhet)
- Tryck på Password (lösenord) högst upp
- Välj 3, 5 eller 10 försök på radioknapparna högst upp på skärmen och tryck sedan på bakåtpilen.

iOS:

- Gå till Settings (inställningar)
- I menyn bredvid Password attempts (lösenordsförsök) väljer du 3, 5 eller 10 försök och trycker på Done (klart).

Ditt ECC-ID och domän

Detta avsnitt visar ditt ECC-ID och den domän som din enhet är registrerad på. Du behöver bara den här informationen om du kontaktar supporttjänsten.

Nödlösenord

Om du snabbt behöver radera alla dina chattar och objekt i valvet anger du nödlösenordet som finns i dina lösenordsinställningar. Du kan behålla det förinstallerade slumpmässiga lösenordet eller byta det till något annat genom att trycka på Emergency password (nödlösenord) i dina lösenord, skriva in ett nytt lösenord och bekräfta.

När du använder nödlösenordet återställs hela din SKY ECC-app. Alla dina chattar och objekt i valvet försvinner. Du behöver återaktivera ditt ECC-konto via din återförsäljare.

Byta ditt nödlösenord:

Android

- Gå till Settings (inställningar)
- Tryck på Security (säkerhet)
- Tryck på Password (lösenord) högst upp
- Tryck på Emergency Password (nödlösenord)
- Ange och bekräfta ditt nya lösenord och tryck på Change (byt).

iOS

- Gå till Settings (inställningar)
- I iOS är nödlösenordet gömt som standard. Visa lösenordet genom att trycka på Show (visa).
- Byt lösenordet genom att trycka på Change (byt).
- Ange och bekräfta ditt nya lösenord och tryck på Change (byt).

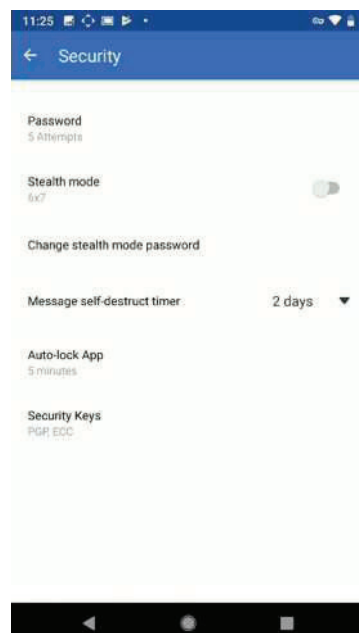
Tid för automatisk låsning

Du kan ställa in SKY ECC så att appen automatiskt låser sig om det inte har varit någon aktivitet under en viss tid. Standardtiden är 5 minuter, men du kan ställa in den till mellan 2 och 7 minuter.

Byta den automatiska låstiden:

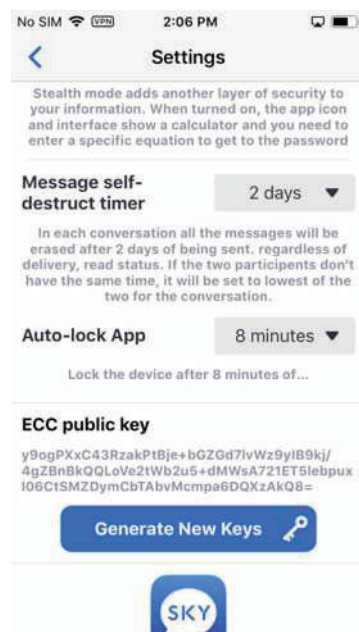
Android

- Gå till Settings (inställningar)
- Tryck på Security (säkerhet)
- Tryck på Auto-lock App (automatisk låsning av app)
- På nästa skärm väljer du 2, 3, 4, 5, 6 eller 7 minuter och trycker sedan på bakåtpilen.



iOS

- I Settings (inställningar) bläddrar du ned till Auto-lock app (automatisk låsning av app)
- Tryck på menyn och välj mellan 2 och 8 minuter och tryck på Done (klart).

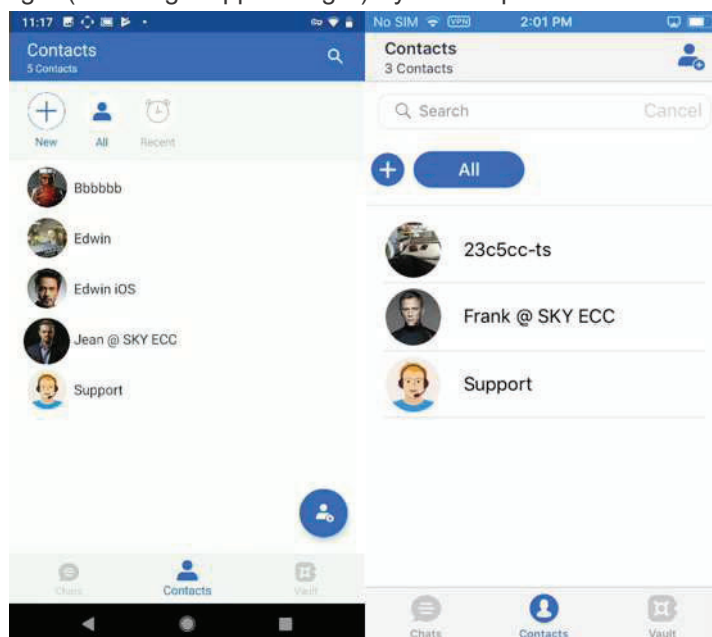


Kontakter och kontaktgrupper

Som standard har du två godkända kontakter när du loggar in i SKY ECC första gången: SKY ECC Support (supporttjänsten) och din återförsäljare (den person som du köpte ditt konto ifrån). Om du vill lägga till en ny kontakt i SKY ECC behöver du ha din kontakts sexsiffriga SKY ECC-ID.

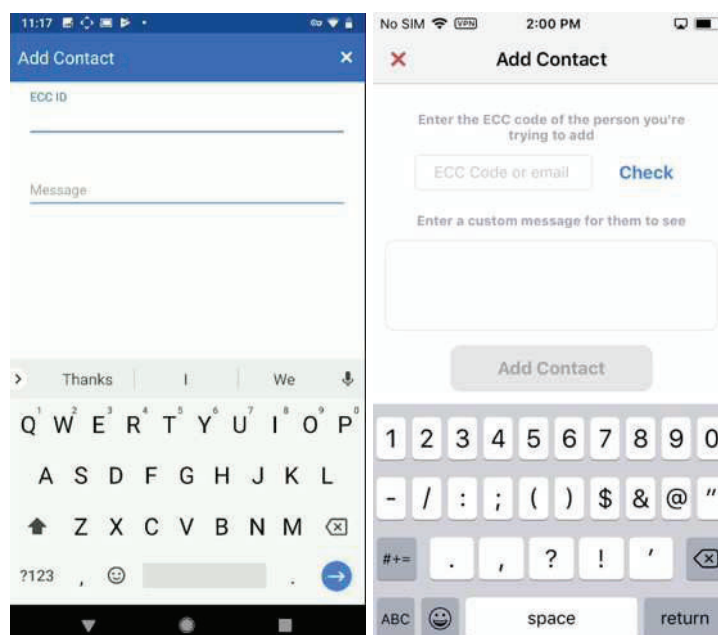
Lägga till kontakter i adressboken

- Tryck på Contacts (kontakter) i det nedre verktygsfältet
- Längst ned till höger (iOS: högst upp till höger) trycker du på ikonen Add Contacts (lägga till



kontakter)

- Ange din kontakts ECC-ID.
- På Android-enheter kontrollerar appen automatiskt ID:t när du har skrivit klart. I iOS trycker du på Check (kontrollera).



Vi rekommenderar att du lägger till ett meddelande i kontakthinbjudan för att identifiera dig själv för de andra SKY ECC-användarna.

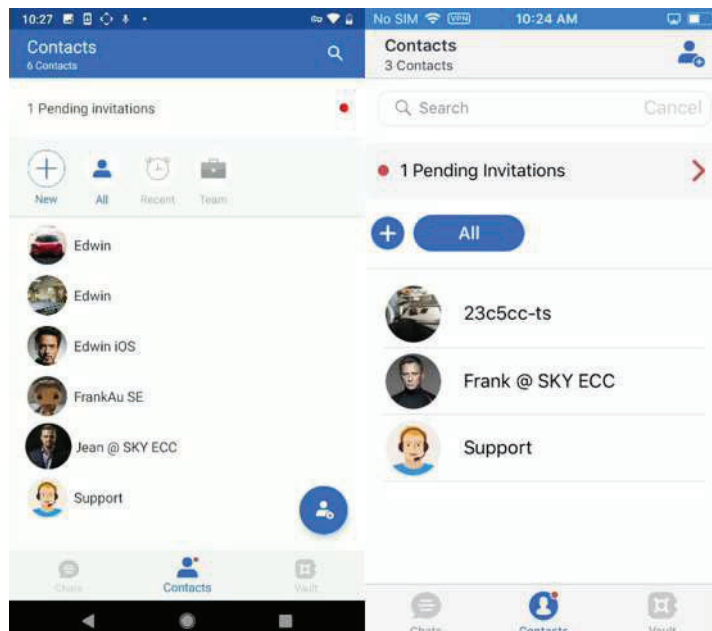
- Tryck på Add contact (lägg till kontakt)

SKY ECC-användaren får då en kontakthinbjudan. Du kan inte påbörja en chatt med kontakten förrän hen har accepterat din inbjudan. Högst upp bland dina kontakter ser du utgående inbjudningar tills din inbjudan har accepterats. Om du vill avbryta din inbjudan trycker du på Outgoing invitations (utgående inbjudningar) och sedan på Revoke (återkalla) bredvid den kontakthinbjudan som du vill avbryta.

Acceptera en kontakthinbjudan

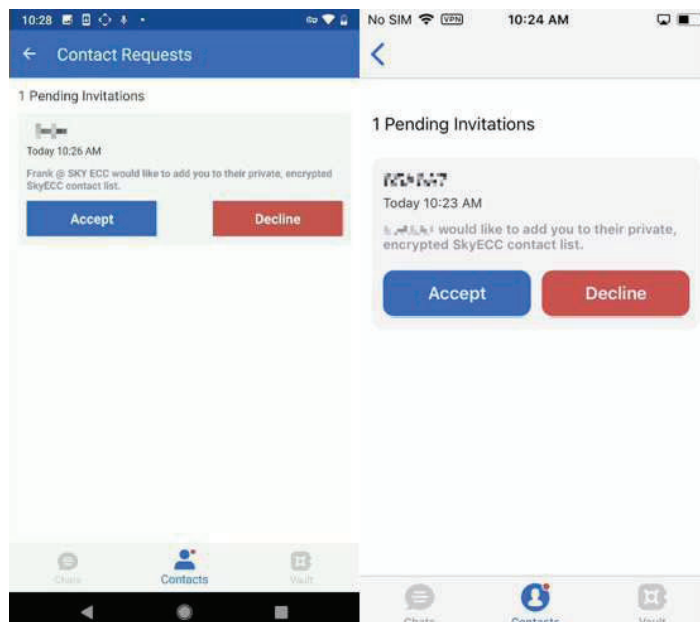
Tryck på Contacts (kontakter)

Om du har en kontakthinbjudan som väntar på svar ser du detta i Pending invitations (inbjudningar som väntar på svar) högst upp på skärmen.



Tryck på Pending invitations (inbjudningar som väntar på svar)

Nu ser du en lista med kontakthinbjudningar. Acceptera en inbjudan genom att trycka på Accept (acceptera). Avvisa en inbjudan genom att trycka på Reject (avvisa).



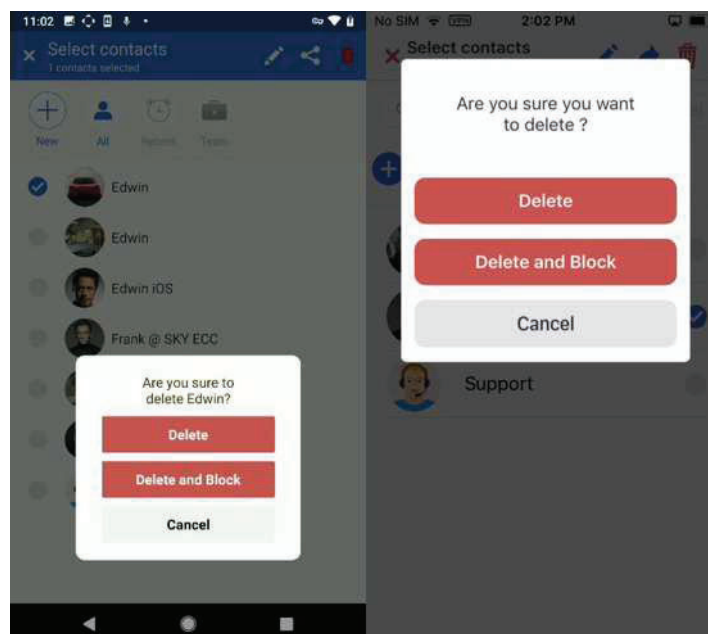
Dela en kontakt

Du kan dela en kontakt med en annan SKY ECC-användare genom att trycka länge (Android) eller trycka och hålla ned (iOS) tills alternativen Select contact (välj kontakt) visas. Välj den kontakt eller de kontakter som du vill dela och tryck på dela-ikonen högst upp till höger (mellan pennan och papperskorgen). Du kan dela dessa kontakter med alla dina andra kontakter.

Radera och blockera kontakter

Du kan radera en kontakt genom att välja kontaktläget (tryck länge eller tryck och håll ned), markera de kontakter som du vill radera och tryck på den röda papperskorgen högst upp till höger på skärmen.

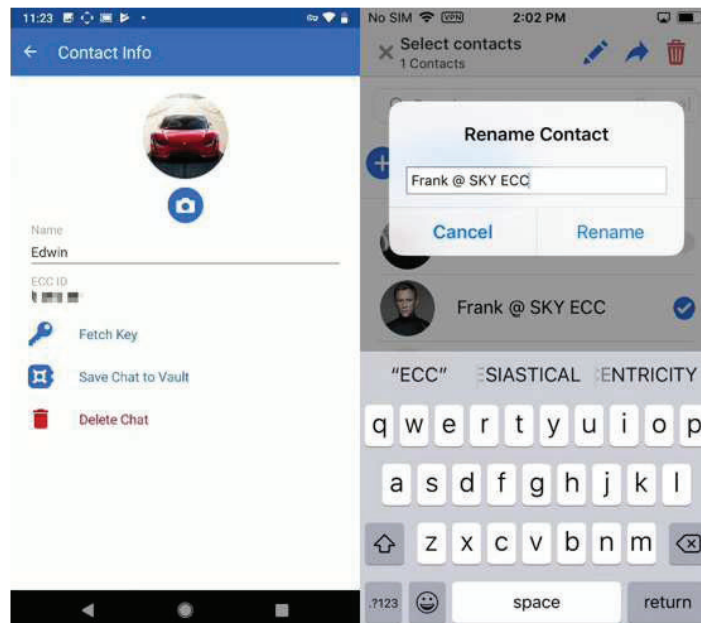
Om du vill blockera en kontakt trycker du länge (Android) eller trycker och håller ned (iOS) på ett kontaktnamn, väljer den kontakt som du vill radera och trycker på den röda papperskorgen högst upp till höger på skärmen. Du får frågan om du vill radera eller radera och blockera kontakten.



Du ser dina blockerade kontakter på skärmen Settings (inställningar) på Android och på skärmen Settings (inställningar) i iOS.

Redigera en kontakt

Du kan redigera namnet och bilden på alla dina kontakter. Gå in i kontaktläget (tryck länge eller tryck och håll ned) och tryck på pennan. Då kan du byta visningsnamn och foto (endast Android) på din kontakt. Du kan inte ändra din kontakts ECC-ID.

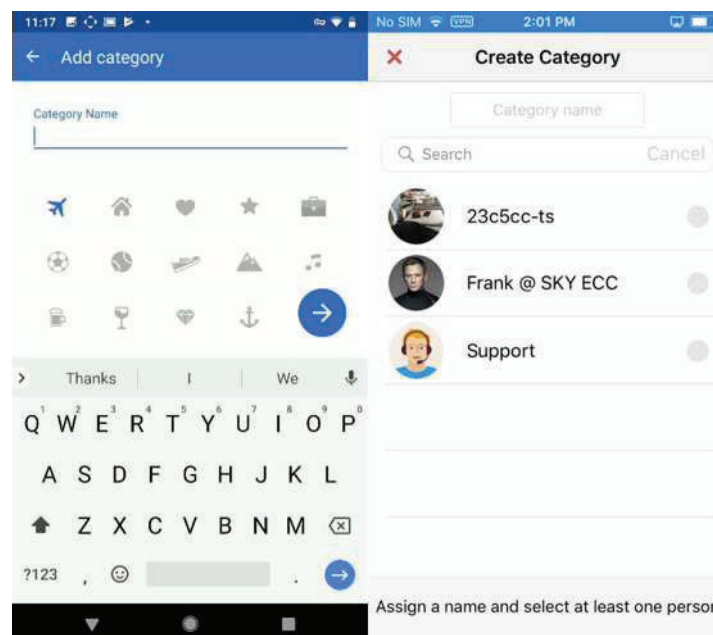


Hantera kontaktkategorier

Du kan lägga till kontakter i anpassade kategorier som gör det enklare att filtrera adressboken och underlättar hanteringen av din kontaktlista. Det är särskilt praktiskt om du har ett stort antal kontakter.

Skapa en kontaktkategori:

- På skärmen Contacts (kontakter) trycker du på plustecknet när du vill skapa en ny kategori.
- Döp kategorin och välj en ikon (endast Android) till kategorin. I iOS trycker du på Create category (skapa kategori) efter att du har angett namnet.
- Tryck bara på högerpilen (endast Android).
- Tryck bredvid varje kontakt som du vill lägga till.
- Spara och skapa kategorin genom att trycka på högerpilen. I iOS trycker du på Create category (skapa kategori) igen när du har lagt till en kontakt.

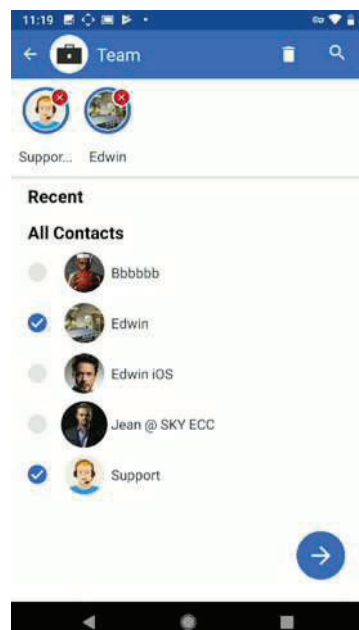


Lägga till personer i en kategori

- Tryck på kategorinamnet högst upp bland dina kontakter.
- Redigera kategorin genom att trycka på pennan högst upp till höger.
- Tryck bredvid namnet på den kontakt som du vill lägga till i kategorin.
- Tryck på högerpilen i Android eller Save changes (spara ändringar) i iOS.

Ta bort personer från en kategori

- Tryck på kategorinamnet högst upp bland dina kontakter.
- Redigera kategorin genom att trycka på pennan högst upp till höger.
- Tryck bredvid namnet på den kontakt som du vill ta bort från kategorin ELLER tryck på det röda X:et på kontaktens foto högst upp på skärmen.
- Tryck på högerpilen i Android eller Save changes (spara ändringar) i iOS.



Ändra namn eller ikon på din kategori

- Tryck på kategorinamnet högst upp bland dina kontakter.
- Redigera kategorin genom att trycka på pennan högst upp till höger.
- Tryck på kategorinamnet högst upp på skärmen.
- Ange ett nytt namn eller välj en ny ikon.
- Spara genom att trycka på Save changes (spara ändringar).

Filtrera din adressbok enligt kategori

- Tryck på Contacts (kontakter) längst ned på skärmen.
- Tryck på kategorinamnet.

Din kontaktlista visar bara personer i denna kategori. SKY ECC har två förinstallerade kategorier, All (alla) för alla kontakter och Recent (senaste) för kontakter som du har chattat med den senaste tiden. Recent (senaste) finns bara på Android.

Använda valvet

Valvet är ett fantastiskt verktyg för att spara känslig information. Du kan behålla objekt i valvet för dig själv eller dela dem med dina SKY ECC-kontakter. När du delar ett objekt i valvet kan det delas som:

View only (endast visning) Objektet visas i chatten men dina kontakter kan inte spara objektet till sitt eget valv. View only-objekt har en liten ögonikon i hörnet.

View and download (visa och ladda ned) Objektet visas i chatten *och* deltagare i chatten kan spara objektet till sitt eget valv.

Obs! Om du tillåter att ett objekt kan laddas ned och sparas i en kontakts valv kan den delas vidare till andra personer utan din vetskap. Du kan återkalla objekt i en chatt, men om ett objekt redan har sparats till en annan persons valv går det inte längre att ta bort objektet från det valvet.

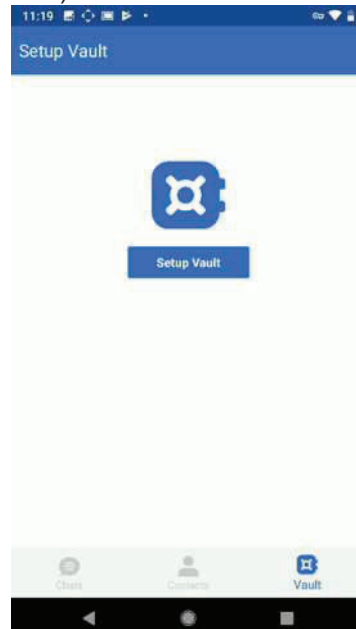
Ange och byt lösenord till valvet

Valvet i SKY ECC är en säker del av ECC-appen som du kan använda för att förvara bilder, noteringar och chattar. Valvet skyddas av ytterligare ett lösenord utöver det SKY ECC-lösenord du använder för att starta

appen. När du öppnar valvet första gången behöver du välja ett lösenord till det.

Ange ditt första lösenord till valvet:

- Tryck på valvikonen längst ned på skärmen.
- Tryck på Setup Vault (ställ in valvet)



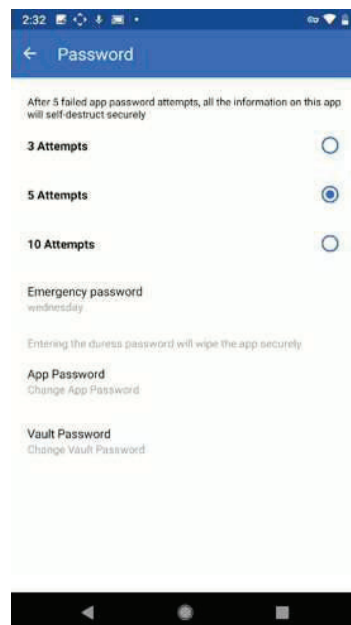
Ange ditt nya lösenord och bekräfta, tryck sedan på Set Password (ange lösenord).

Du blir ombedd att ange ditt lösenord och bekräfta det för att avsluta. Nu är ditt valv klart!

Ändra lösenord till valvet:

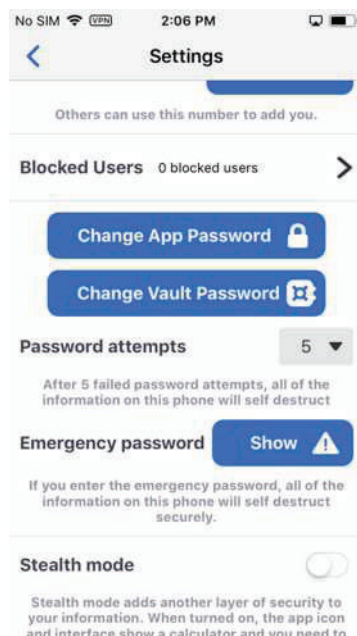
Android

- Gå till Settings (inställningar)
- Tryck på Security (säkerhet)
- Tryck på Password (lösenord) högst upp
- Tryck på Vault Password (valvlösenord)
- Du blir ombedd att ange ditt nuvarande lösenord.
- Tryck på Next (nästa).
- Ange det nya lösenordet och bekräfta, tryck sedan på Change (byta).

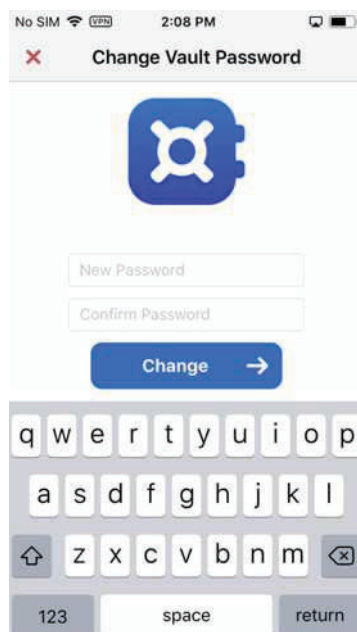


iOS

- Tryck på Security (säkerhet)
- Tryck på Change Vault Password (byta valvlösenord)
- Du blir ombedd att ange ditt nuvarande lösenord.
- Tryck på Next (nästa).
- Ange det nya lösenordet och bekräfta, tryck sedan på Change (byt).



Om du glömmer ditt valvlösenord kan du tvinga fram en återställning av valvet genom att skriva in lösenordet 6 gånger. Det innebär dock även att allt i valvet raderas.



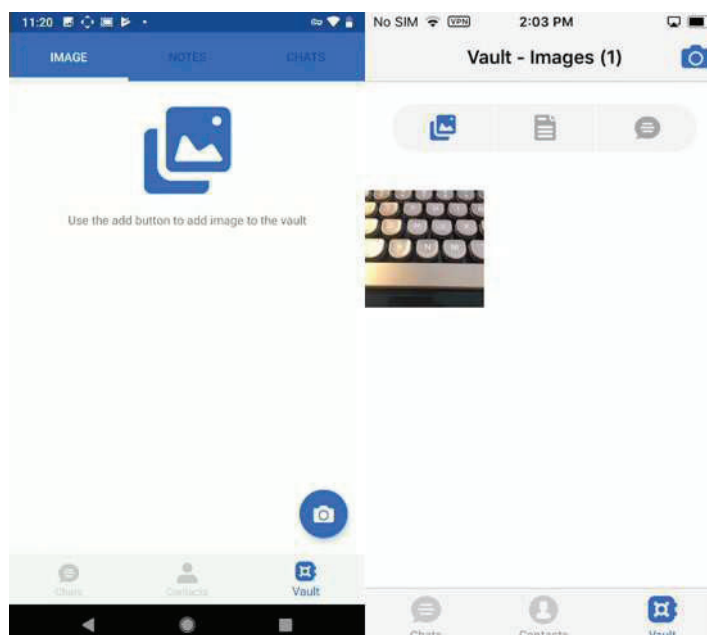
Efter 6 försök raderas SKY ECC-valvet automatiskt och du kan välja ett nytt lösenord för valvet.

Bilder

Det finns två sätt att spara bilder i valvet: spara dem från en annan chatt eller ta en bild med din kamera.

Ta en bild

- Tryck på valvikonen i det nedre verktygsfältet.
- Tryck på kameraikonen längst ned till höger (högst upp till höger i iOS).
- Ta en bild. Du kan ta bilden igen, slänga den eller spara den (alternativet att slänga den finns bara i Android).
- När du trycker på Spara sparas bilden i valvet.



Spara en bild från en chatt

Om du kan ladda ned en bild visas nedladdningsikonen högst upp på bilden. Spara den till ditt valv genom att trycka på ikonen.

Dela en bild

Tryck på vilken bild som helst i ditt valv.

Tryck på delningsikonen nere till höger.

Innan du delar en bild från valvet kan du rita i bilden med ritverktyg eller lägga till text i den. I iOS ritas du i bilden *efter* att du väljer vem du ska skicka bilden till.

Rita i bilder:

Rita på bilden genom att trycka på pennikonen.

Lägg till text i bilden genom att trycka på

Aa-ikonen.

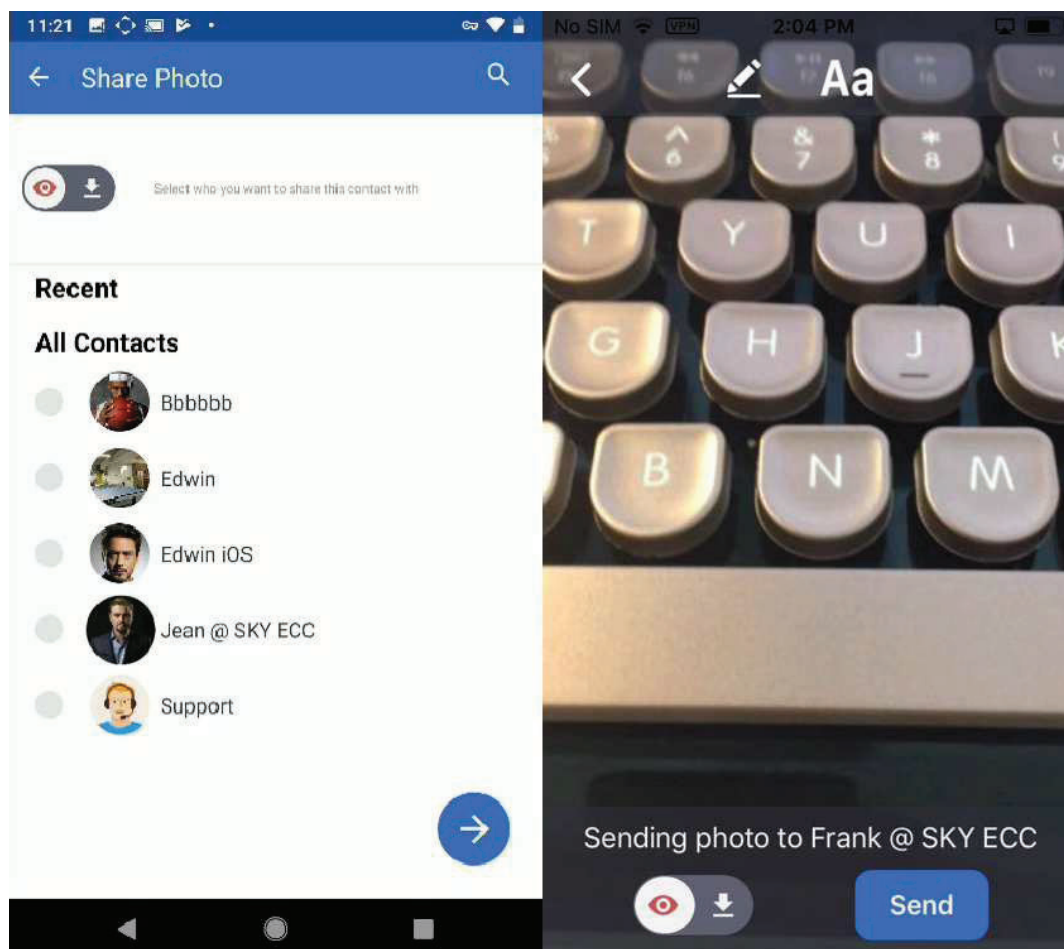
Spara genom att trycka på högerpilen.

Dela genom att trycka på pilen igen.

Högst upp på skärmen kan du välja endast visning (ögonikonen) eller visa och ladda ned (nedladdningsikonen).

Tryck på den kontakt/de kontakter som du vill skicka bilden till.

Skicka bilden genom att trycka på högerpilen.



Ta bort en bild från valvet

- I valvet trycker du på den bild som du vill ta bort.
- Tryck på den röda papperskorgen.
- Bekräfta borttagningen eller tryck på Cancel (avbryt).

Anteckningar

Anteckningar i valvet är ett bra sätt att spara lösenord, kontonummer och annan text som behöver vara lätt att ta fram men samtidigt extremt säker. Du kan snabbt skapa, redigera och till och med dela en anteckning direkt i valvet.

Skapa en anteckning

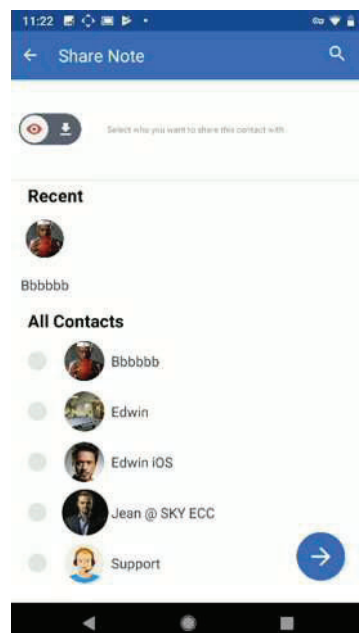
- I valvet trycker du på fliken Notes (anteckningar) högst upp på skärmen.
- Tryck på skapa anteckning-ikonen i det nedre högra hörnet (övre högra hörnet i iOS).
- Ange en rubrik på anteckningen.
- Skriv anteckningen.
- Tryck på Save (spara) när du är klar (en kryssruta i iOS).

Redigera en anteckning

- Tryck på den anteckning i valvet som du vill redigera.
- Om du vill redigera rubriken trycker du på rubriken.
- Om du vill redigera texten i anteckningen trycker du på texten.
- Tryck på Save (spara) när du är klar.

Dela anteckningar

- Tryck på vilken anteckning som helst i valvet.
- Tryck på delningsikonen nere till höger.
- Dela genom att trycka på pilen.
- Högst upp på skärmen kan du välja endast visning (ögonikonen) eller visa och ladda ned (nedladdningsikonen).
- Tryck på den kontakt/de kontakter som du vill skicka bilden till.
- Skicka anteckningen genom att trycka på högerpilen.



Ta bort anteckningar

- I valvet trycker du på den anteckning du vill ta bort.
- Tryck på den röda papperskorgen.
- Bekräfta borttagningen eller tryck på Cancel (avbryt).

Chattar

Du kan spara chattmeddelanden i valvet precis som bilder och anteckningar.

Spara en chatt i valvet

- I en chatt trycker du på profilbilden för den kontakt som du chattar med.
- På profilsidan trycker du på Save chat to Vault (spara chatt i valvet).

Chatten sparas nu i valvet. Obs! När chattar sparas i valvet sparas **inte** bilder eller anteckningar i chatten. Anteckningar och bilder måste sparas separat.

Visa en sparad chatt

- Gå till valvet.
- Tryck på fliken Chats (chattar) högst upp på skärmen.
- Tryck på den chatt som du vill visa.

Dela en sparad chatt

Dela en sparad chatt genom att trycka på chatten i valvet och sedan trycka på delningsikonen. Dela chatten med alternativen endast visning eller visa och ladda ned till din kontakt/dina kontakter.

Ta bort en sparad chatt

I valvet trycker du på den chatt du vill ta bort. Tryck på den röda papperskorgen i det övre högra hörnet. Bekräfta borttagningen (eller avbryt).

Chattfunktioner

Säkra chattar är grundbulten i SKY ECC och har alltid stått i fokus för appen. Du skickar meddelanden i SKY ECC precis som i vilken annan chattapp som helst, med den skillnaden att SKY ECC-chattar är helt säkra med end-to-end-kryptering. Krypteringsnycklarna för allt du gör i SKY ECC genereras och lagras på din enhet. Dina privata krypteringsnycklar sparas aldrig på servern.

Skicka ett meddelande

Starta en ny chatt med en kontakt genom att trycka på personens namn i din kontaktlista. Ett nytt chattmeddelande öppnas. Du kan börja skriva ditt meddelande. När du vill skicka meddelandet trycker du på skicka-ikonen eller trycker på enter (om du har aktiverat den inställningen).

När du har börjat chatta med en kontakt visas chatten i chattlistan. Chattar finns kvar i chattlistan så länge som de är aktiva. Inaktiva chattar försvinner från chattlistan efter [TIDSPERIOD].

Kopiera ett meddelande

Kopiera ett meddelande genom att trycka länge eller trycka och hålla ned på ett meddelande i chattfönstret och välja Copy (kopiera) i menyn. Du kan klistra in meddelandet i andra chattar eller anteckningar.

Vidarebefordra ett meddelande

Vidarebefordra ett meddelande genom att trycka länge eller trycka och hålla ned på ett meddelande i chattfönstret och välja Forward (vidarebefordra) i menyn. Då kan du vidarebefordra bara det meddelandet till en kontakt.

Återkalla ett meddelande

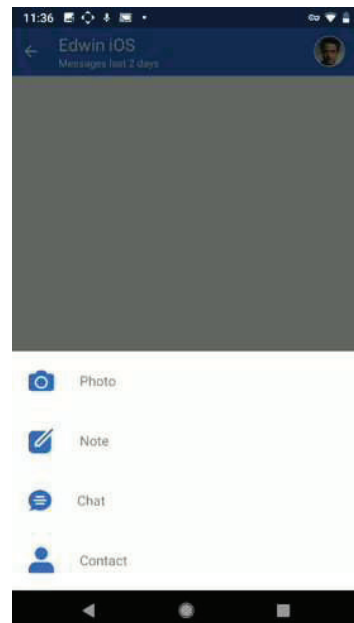
Om du vill ta bort ett meddelande från en chatt kan du återkalla det när som helst. Återkalla ett meddelande genom att trycka länge eller trycka och hålla ned på ett meddelande i chattfönstret och välja Revoke (återkalla) i menyn.

Då tas meddelandet bort från den aktiva chatten, men om någon sparar ett meddelande i sitt valv innan du återkallar meddelandet ligger meddelandet kvar i din kontakts valv.

Bifoga bilder och objekt i valvet till meddelanden

Du kan bifoga objekt som redan finns i valvet till en chatt.

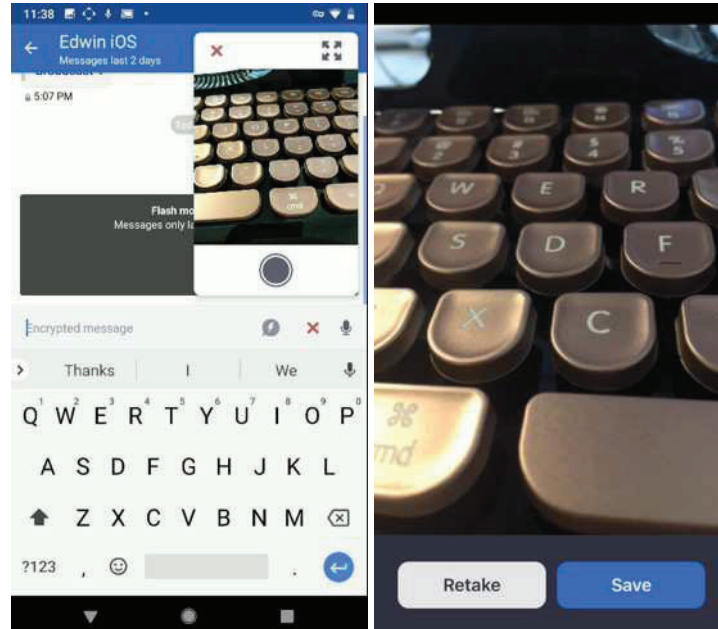
- Om du vill dela och bifoga något från valvet i en chatt trycker du på gem-ikonen.
- Välj vilken typ av objekt i valvet som du vill dela (bild, anteckning eller chatt).
- Ange lösenordet till valvet.
- Välj vilket objekt du vill dela.
- Välj endast visning eller visa och ladda ned.
- Dela genom att trycka på pilen eller knappen Share (dela).



I iOS är processen likadan förutom att du går in i valvet och sedan väljer objektet.

Du kan dela en bild direkt till en chatt genom att:

- Trycka på kamerasymbolen och ta en bild
- Välja endast visning eller visa och ladda ned
- Trycka på Send (skicka)



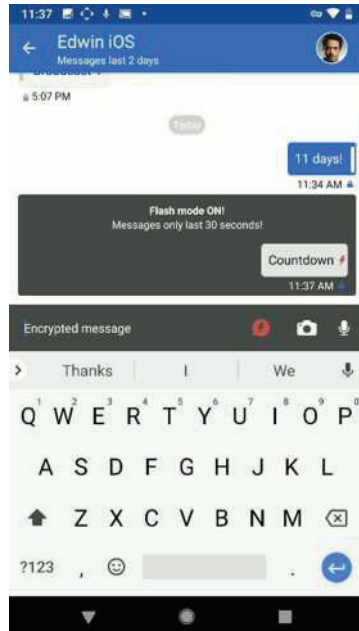
När du tar en bild kan du använda minivisningsfönstret eller trycka på expandera-ikonen och använda hela enhetens skärm till att visa vad du tar en bild av.

Skicka ljudmeddelanden

Du kan spela in och skicka ljudmeddelanden från vilken chatt som helst. Spela in meddelandet genom att trycka och hålla ned mikrofon-ikonen (din enhet kommer att fråga efter åtkomst till mikrofonen om du inte redan har beviljat det). Släpp ikonen när du är klar. Meddelandet är nu klart att skicka. Du kan lyssna på inspelningen innan du skickar den genom att trycka på play-knappen. Tryck på Send-knappen (skicka) när du vill skicka meddelandet. Om du vill ta bort ljudmeddelandet trycker du på backstegknappen på tangentbordet.

Använda Flash-meddelanden

Flash-meddelanden är en ny funktion i SKY ECC 2.0. Flash-meddelanden försvinner 30 sekunder efter att de har visats. Den här funktionen är utmärkt för att skicka lösenord och annan känslig information som du inte vill ska synas i en chatt eller ett valv. Du använder Flash-meddelanden genom att trycka på blixtikonen i chattfönstret.



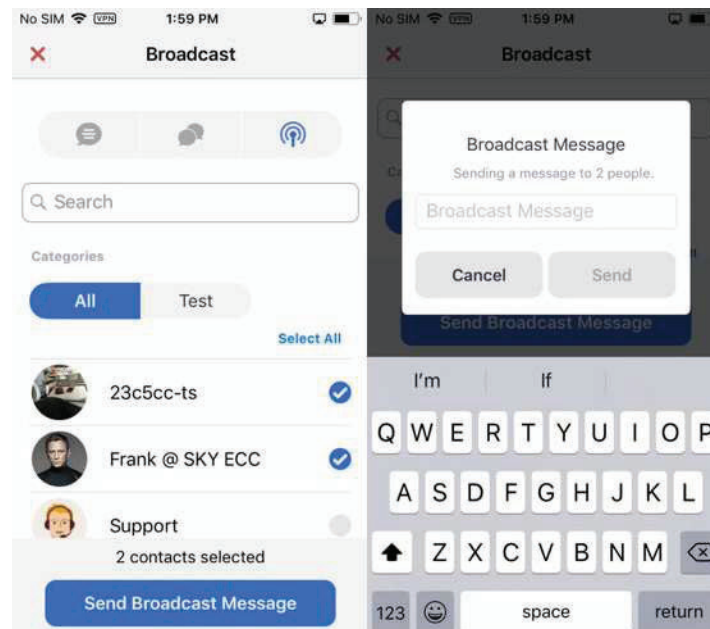
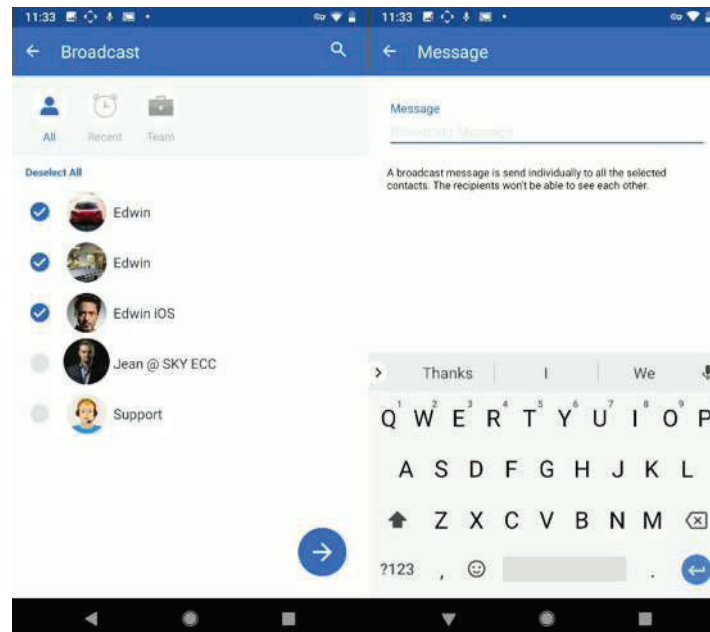
Flash-meddelanden är aktiva tills du trycker på blixtikonen igen. Du kan stänga av och slå på Flash-meddelanden i en chatt och blanda meddelanden som ligger kvar enligt förfallotiden för meddelanden.

Broadcast-meddelanden

Du kan skicka ett meddelande till alla dina kontakter eller kontaktgrupper samtidigt med broadcast-meddelanden.

Skicka ett broadcast-meddelande:

- Tryck på chatt-ikonen i det nedre verktygsfältet.
- Tryck på ny chatt-ikonen längst ned till höger på skärmen (högst upp till höger i iOS).
- Tryck på New Broadcast Message (nytt broadcast-meddelande, i iOS är det tredje ikonen till höger).
- Välj kontakter från din kontaktlista. Du kan filtrera kontakterna med dina kontaktkategorier.
- Tryck på pilen.
- Skriv meddelandet.
- Tryck på Send Broadcast (skicka broadcast-meddelande).



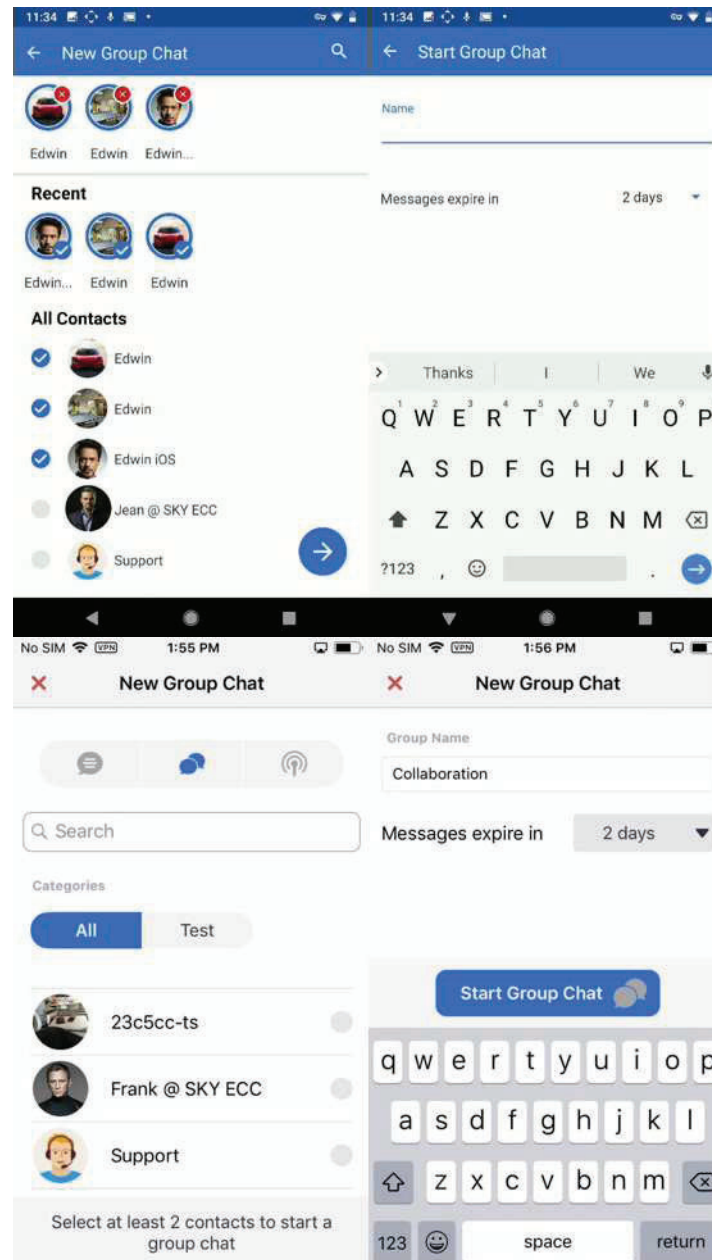
Gruppmeddelanden

Du kan ha en gruppchatt med upp till X antal personer samtidigt. Det här är en viktig funktion för team- och gruppssamarbeten.

Så här kommer du igång med gruppmeddelanden.

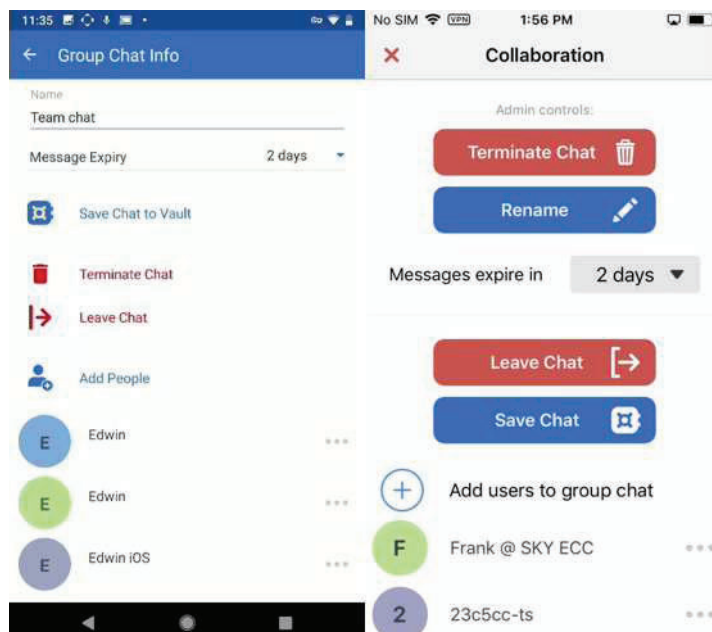
Starta en gruppchatt

- Tryck på chatt-ikonen i det nedre verktygsfältet.
- Tryck på ny chatt-ikonen längst ned till höger på skärmen (högst upp till höger i iOS).
- Tryck på New Group Chat (ny gruppchatt, mittenikonen i iOS).
- Tryck på de kontakter som ska ingå i gruppchatten.
- Tryck på den blå pilen (i iOS trycker du på Start Group Chat, starta gruppchatt).
- Ange namnet på chatten.
- Ange förfallotid för meddelanden (standard är två dagar).
- Tryck på Start chat (starta chatt).



Administrera chatten

Personen som startade chatten är automatiskt ägare och administratör för chatten. Om du trycker på profilbildikonerna högst upp till höger i chattfönstret visas området för chattadministration.



Lägga till deltagare

Lägg till personer i chatten genom att trycka på Add members (lägg till deltagare). Tryck bredvid varje kontakts namn och tryck på Add (lägg till).

Byta namn

Byt namn på chatten genom att trycka på chattens namn (lägg till här).

Ändra förfallotid för meddelanden

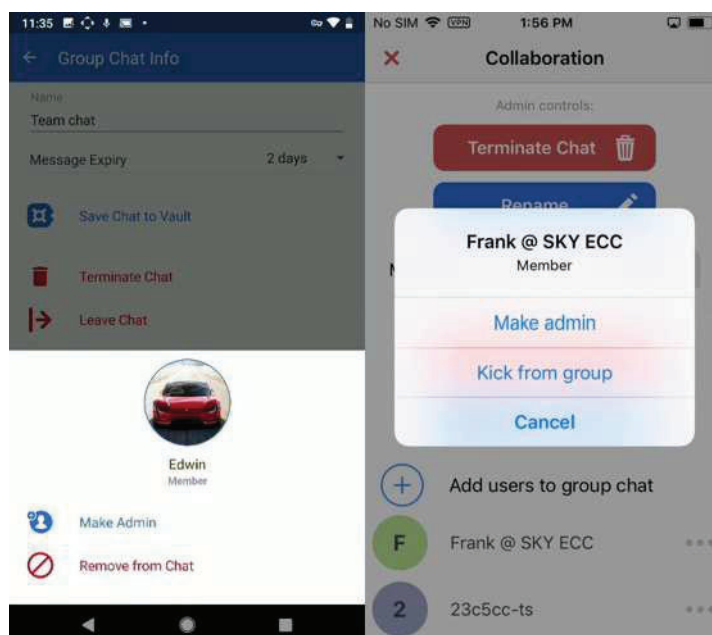
I nedrullningsmenyn kan du ändra förfallotiden för meddelanden (två timmar till sju dagar).

Ta bort deltagare

Ta bort en deltagare genom att trycka på de tre punkterna bredvid kontaktens namn. Tryck på Remove from chat (ta bort från chatt).

Göra en deltagare till administratör

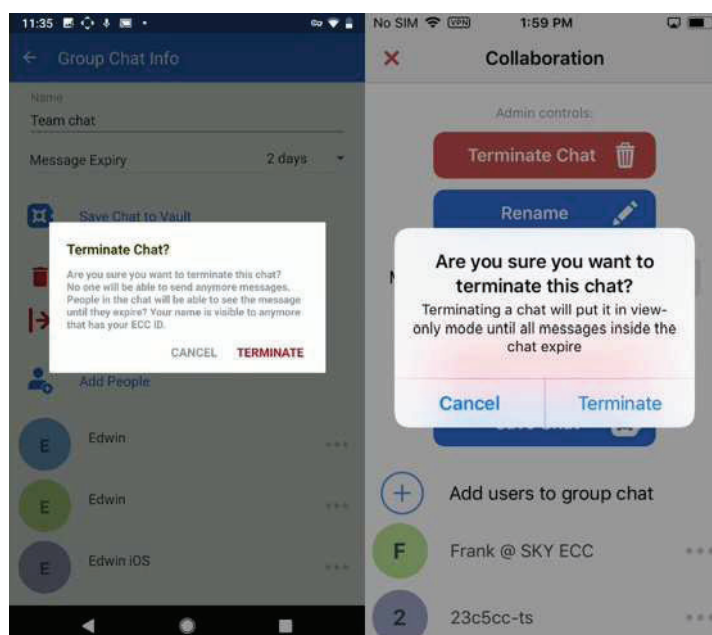
Du gör en deltagare till administratör genom att trycka på de tre punkterna bredvid kontaktens namn. Tryck på Make Admin (gör till administratör).



Avsluta chatten

Tryck på Terminate Chat (avsluta chat).

Tryck på Terminate (avsluta) igen om du vill avsluta chatten eller Cancel (avbryt) om du vill behålla chatten.



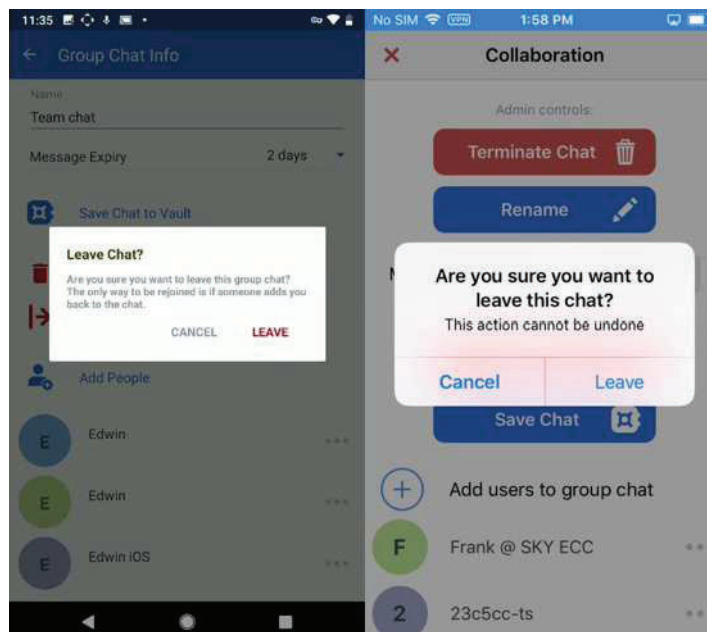
Spara chatten i valvet

På administrationsskärmen trycker du på Save to Vault (spara i valvet).

Lämna en chatt

På administrationsskärmen trycker du på Leave chat (lämna chatt) och bekräftar att du vill lämna chatten. Om chattadministratören vill lämna en chatt måste en annan deltagare göras till administratör innan

administratören kan lämna chatten.



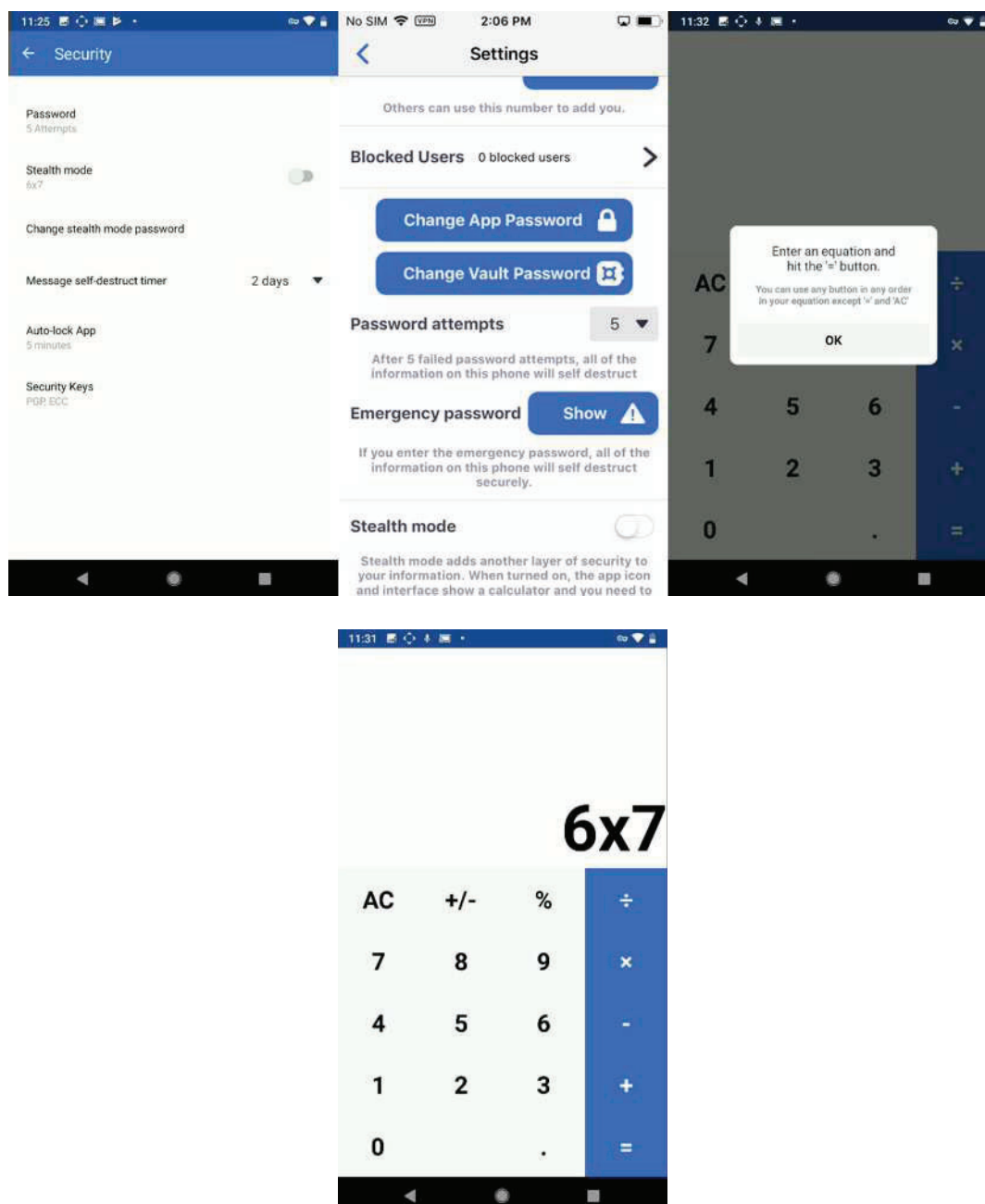
Använda Stealth-läget

Stealth-läget är en ny funktion i Sky 2.0. Stealth-läget kamouflerar SKY ECC till en fullt fungerande kalkylator. Om någon trycker på SKY ECC-ikonen medan stealth-läget är aktiverat ser de bara kalkylatorn. Du kan själv använda kalkylatorn för snabba beräkningar! Du använder stealth-läget genom att ange en hemlig ekvation. Du kan till exempel ange 6×7 som din ekvation, och när du trycker på $=$ -tecknet visas inte 42 – istället kommer du in i SKY ECC-appen.

Så här konfigurerar och använder du stealth-läget.

Starta stealth-läget

- Gå till din profil.
- Växla till stealth-läget.
- Ange en ekvation (t.ex. $1+1$).
- Tryck på **OK**.
- Ange ekvationen igen.
- Tryck på **OK**.



När du stänger SKY ECC visas en kalkylator. Du går in i SKY ECC-appen genom att ange din hemliga ekvation.

Varning! Om du glömmer bort din ekvation/ditt lösenord till stealth-läget måste du återställa SKY ECC. När du återställer appen raderas alla sparade data. Om lösenordet glöms bort i stealth-läget måste kontot återställas för appen, vilket innebär att bilder och anteckningar som sparats i appen raderas.

Om du glömmer bort lösenordet till stealth-läget kan det bara återställas genom att kontot återställs för appen – när du väl har konfigurerat lösenordet för stealth-läget kan vi inte återställa det åt dig eller ta fram det åt dig. Vi kan bara göra en återställning av appen.

Tre sätt att återställa appen:

- Be din återförsäljare återställa appen.
- Gå till **Settings > Apps & Notifications > App info > ECC > Clear Data (inställningar > appar och notiser > appinfo > ECC > rensa data)**.
- Avinstallera appen i Google Play-butiken och installera den igen.

iOS-användare kontaktar återförsäljaren eller SKY ECC-supporten så återställer de appen och installerar om den åt dig.

Du behöver kontakta återförsäljaren eller SKY ECC-supporten för att återaktivera ditt konto.

Avsluta stealth-läget

Återgå till inställningarna och avmarkera stealth-läget. Du kan också ange ekvationen och slå av växlingen innan du anger ditt ECC-lösenord.

Få hjälp och support

Kontakta din återförsäljare

Om du vill förnya eller återaktivera ett konto kontaktar du din SKY ECC-återförsäljare genom att gå in i inställningarna och trycka på Subscription (abonnemang). Öppna en chatt med din återförsäljare genom att trycka på Talk to your agent (prata med din återförsäljare). Din återförsäljare kommer också automatiskt att visas i din kontaktlista när du får ditt konto.

Kontakta SKY ECC-supporten

Du kan kontakta SKY ECC-support från din ECC-kontaktlista, genom att skicka epost till support@skyecc.com eller besöka <https://www.skyecc.com/contact-us/>.

Symbolförklaringar

Röd prick bredvid en profil: Ditt konto går ut inom 30 dagar
Röd stoppskylt: Kontakten har uppgett att den är upptagen

I en chatt:

- Blå bock: Meddelandet har kommit fram till Sky-servrarna
- Blått lås: Kontakten har mottagit meddelandet men har inte läst det ännu
- Grått lås: Kontakten har läst meddelandet



Polisen

PM

1 (1)

Datum 2022-04-12

Informationsklass BS

Diariennr (åberopas) A177.500/2022

Polismyndigheten
Nationella operativa avdelningen
Opc Omega

Svensk bearbetning av KPN-data

I aktuellt PM beskrivs den bearbetning av KPN-data¹ som gjorts på Nationella operativa avdelningen.

Syfte

Bearbetningens syfte har varit att komplettera informationen som ges rörande basstationens placering och riktningen för antenn tillhörande varje uppkoppling i materialet från den nederländska operatören KPN. Bearbetningen har endast gjorts på uppkopplingar som skett på svenska nät.

Svensk bearbetning

I materialet från KPN anges vilken unik cell på mobilnätet som varit aktuell för en uppkoppling genom kombinationen av värdena på cellTowerMCC, cellTowerMNC, cellTowerLAC och cellTowerCID. Genom att identifiera den unika cellen är det möjligt att slå upp och påföra uppgifter som operatörstillhörighet, geografiska koordinater för var basstation är placerad och annan metadata som exempelvis i vilken riktning antennen pekar ut från basstationen.

Delning av bearbetad KPN-data

För att få ta del av bearbetat material krävs samma förutsättningar som för att kunna begära ut rådata från KPN, dvs att den nederländska åklagarens krav är uppfyllda. Begäran ställs på selektorerna IMEI eller IMSI.

¹ PM: Dokumentation KPN



Polisen

PM

1 (1)

Datum 2022-06-30

Diariennr (åberopas) A377.261/2022

Polismyndigheten
Klara Eklund

Talarjämförelse av ljudfiler från Sky ECC

En forensisk talarjämförelse innebär att en omstridd inspelning av en okänd persons tal jämförs med ett jämförelsematerial i form av en eller flera inspelningar med en känd persons tal. Syftet med undersökningen är att se om talet i de båda materialen härrör från samma talare.

För att kunna utföra en talarjämförelse på omstritt material krävs att ljudmaterialet

- innehåller tal från okänd person under minst 30 sekunder,
- inte är destruktivt komprimerat (DSS, mp3, AMR, etc.), och
- inte har en datatakt under 32 kbps.

Den metodik för talarjämförelse som används vid NFC, och som följer internationella rekommendationer, kräver att materialet uppfyller dessa kriterier.

Ljudfiler från Sky ECC uppfyller inte dessa kriterier, därmed inte heller de krav som ställs för att NFC i dagsläget ska kunna utföra en rättssäker forensisk undersökning.

Klara Eklund
tf Gruppchef
Informationstekniksektionen / Bild- och ljudanalys
Nationellt forensiskt centrum – NFC

Signerat av

Signerat datum

Enhet

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Diariernr

5000-K418652-21

Originalhandlingens förvaringsplats

Datum

2022-10-26

Tid

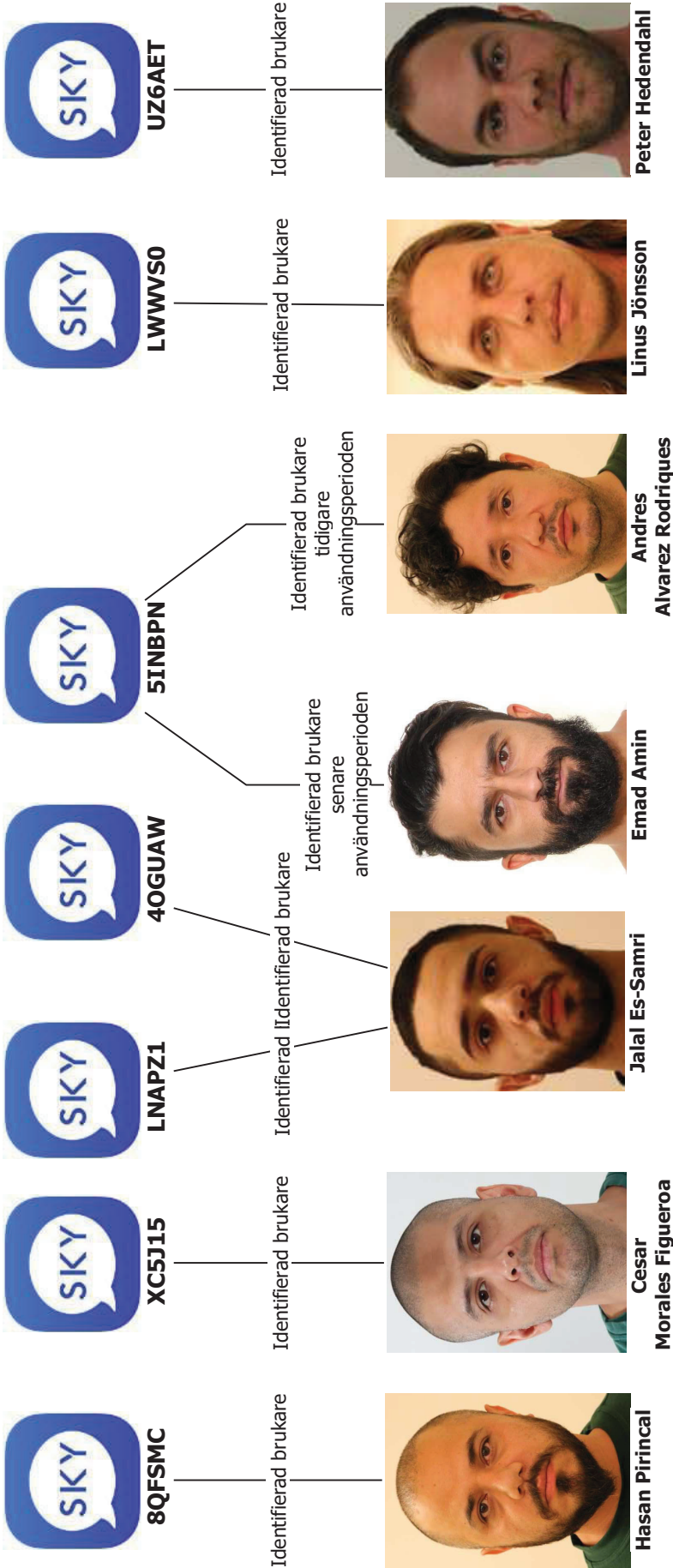
10:18

Involverad personal

Simon Björkling

Funktion

Uppgiftslämnare



SkyECC 8QFSMC

Brukaranalys



Diariennr 418652-21

Saknr

Datum 2022-10-25

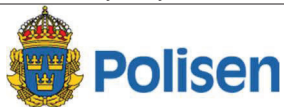
Version 01.00

Polisregion Syd, Blekinge Nordöstra Skåne

SkyECC 8QFSMC

Innehåll

1	Inledning.....	3
1.1	Syfte.....	3
1.2	Sammanfattande slutsats.....	3
2	SkyECC	4
2.1	Bakgrund.....	4
2.2	Koppling mellan SkyECC-ID och IMEI	5
2.3	SkyECC 8QFSMC.....	5
3	Material	6
3.1	Beslag	6
3.1.1	2021-5000-BG64237-1.....	6
3.2	Disposition.....	7
4	Telemastuppkopplingar	8
4.1	SkyECC-telefon med IMEI 35299709370709	8
5	SkyECC-meddelanden	9
5.1	Ljudmeddelanden	9
5.2	Bror till Mahmut Pirincal.....	9
5.3	Mötesplats Ishallen Kristianstad.....	11
5.4	Ibrahim Pirincal & Wilhelm Lagercrantz väg 7 Kristianstad	14
5.5	Köp av kryptovalutan Ripple (xrp).....	17
5.6	Sedelräkning	21
5.7	Mötesplats Abraham Ahléns väg 1	27
5.8	Mahmut Pirincal, Ibrahim Pirincal och 0769044749.....	29
5.9	Betalning Roddis syster	33
5.10	Pro AP Bygg AB	36
5.11	Möte med kommunen.....	42
5.12	Ryggsmärtor och Corona.....	44
5.13	Resa till Spanien 6 – 11 mars 2021	48
6	Sammanfattning och slutsats.....	56

Dokument
RAPPORTSida
3 (58)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
418652-21Saknr
Version
01.00

1 Inledning

1.1 Syfte

Syftet med rapporten ”*Brukaranalys SkyECC 8QFSMC*” är att identifiera brukaren av SkyECC-ID 8QFSMC.

1.2 Sammanfattande slutsats

Den sammantagna slutsatsen av de omständigheter som presenteras i rapporten *talat starkt för* att Hasan Pirincal har brukat SkyECC-ID 8QFSMC under hela den användningsperiod där meddelanden finns tillgängliga; 19 juli 2020 till och med 8 mars 2021.

2 SkyECC

2.1 Bakgrund¹

SkyECC är en end-to-end krypterad prenumerationsbaserad meddelandetjänst framtagen av det kanadensiska företaget Sky Global. Programmet utvecklades ursprungligen till BlackBerry och grundar sig i elliptic-curve cryptography därav namnet SkyECC.

I SkyECC:s egen användarguide kan läsas om de funktioner som följer med kontot;

- Meddelandeanternativ: Redigera, återkalla, kopiera eller vidarebefordra meddelanden
- Valvet: Arkivera anteckningar, bilder och sparade chattar
- Kategorier: Organisera chattar i anpassade kategorier
- Foton: Skicka foton med alternativ för visning eller nedladdning
- Ljudinspelning: Skicka tydliga ljudmeddelanden
- Broadcast-meddelanden: Skicka notiser till hela din kontaktlista.²

Meddelandetjänsten följer även med säkerhetsalternativ som stealth-läge och självförstörelsetimer för meddelanden. Stealth-läget innebär att applikationen ser ut och används som en miniräknare och SkyECC öppnas enbart genom att en förvald ekvation knappas in. Den förinstallerade tiden för när meddelanden ska självförstöras är två dagar men kan ställas in på så lite som två timmar. Det finns även en möjlighet att skicka ett så kallat Flash-meddelande som raderas 30 sekunder efter att mottagaren öppnat meddelandet.³

Varje SkyECC-användare tilldelas en unik sexsiffrig kod som genereras slumpmässigt och fungerar som SkyECC-ID. Användaren kan själv välja och ställa in visningsnamn för sitt konto.

Under 2021 genomfördes en samverkansoperation av Belgien, Frankrike samt Nederländerna med stöd av Europol och Eurojust vilken ledde till att krypterade meddelanden från SkyECC:s användare gjordes tillgängliga för berörda polisorganisationer. Informationen avseende SkyECC har begärts ut av åklagare via en europeisk utredningsorder (EIO) från franska judiciella myndigheter.⁴

¹ Övergripande information gällande Sky ECC

² SKY App User Guide expanded with iOS översatt

³ SKY App User Guide expanded with iOS översatt

⁴ Övergripande information gällande Sky ECC

2.2 Koppling mellan SkyECC-ID och IMEI⁵

De europeiska utredningsorder (EIO) som använts av svenska åklagare för att begära information från operationen mot SkyECC har besvarats med exporter av tidigare krypterade meddelandekonversationer kopplad till efterfrågad SkyECC-användare. Utöver meddelanden har information om bland annat IMEI-nummer för den eller de telefoner som SkyECC-ID:et använts genom samt registrerade pseudonymer, eller användarnamn, lämnats ut. I svaren kan inte utläsas någon källa till länken mellan IMEI och ett SkyECC-ID eller vilken tidsperiod som varje länkning avser.

Det finns meddelanden och konversationer i SkyECC-materialet som tyder på att det är möjligt att flytta ett SkyECC-ID mellan olika SIM-kort och telefoner. Dessa flyttar verkar utföras av särskilda administratörer.

2.3 SkyECC 8QFSMC

En europeisk utredningsorder (EIO) har skickats till franska judiciella myndigheter avseende SkyECC-ID 8QFSMC. I det inkomna svaret framkommer att SkyECC-ID:et har använts med en telefon med IMEI-nummer 35299709370709.

Användaren har i konversationer med andra SkyECC-användare haft pseudonymerna, eller visningsnamnen "Organic", "\$\$\$" och "King".⁶

SkyECC	PSEUDO	IMEI
8QFSMC	Organic \$\$\$ King	35299709370709

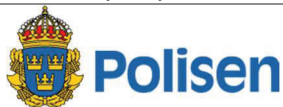
I den inkomna exporten avseende meddelanden kopplade till SkyECC-ID 8QFSMC finns 9268 stycken meddelanden i totalt 34 olika konversationer. Av dessa är 8QFSMC författaren till 3462 stycken meddelanden. Ett antal av meddelandena är dubletter. I ett antal av konversationerna, samt i delar av vissa konversationer, kan enbart en konverserande parts meddelanden ses.

Nedan kan ses en översiktlig tidslinje över när meddelanden från 8QFSMC skickats.



⁵ NFC – gällande koppling mellan IMEI och SkyECC-ID

⁶ Svar EIO 8QFSMC

Dokument
RAPPORTSida
6 (58)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
418652-21Saknr
Version
01.00

3 Material

Det grundläggande materialet i rapporten är utdrag från den krypterade meddelandetjänsten SkyECC. Rapporten bygger på konversationer där användare med SkyECC-ID 8QFSMC deltar. Urvalet av meddelanden har gjorts baserat på innehåll i kommunikationen som med hjälp av referensmaterial från andra datakällor kan identifiera brukaren av aktuell SkyECC-ID.

Sådant referensmaterial är:

- Hemlig övervakning av elektronisk kommunikation (HÖK)
- Spegling av IT-forensiskt beslag
- Hemlig dataavläsning (HDA)
- EIO från Spanien angående kontrakt för bankkonto
- Bilder från husrannsakan
- Journalanteckningar från Region Skåne
- Journalanteckningar från Tryggakliniken Kristianstad
- Platsinformation från BankID-rapport

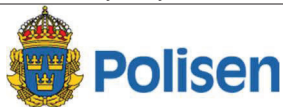
Rapporten kommer även presentera platspositioner från den aktuella SkyECC-telefon med IMEI 35299709370709.

3.1 Beslag

3.1.1 2021-5000-BG64237-1

I samband med gripandet av Hasan Pirincal den 24 maj 2021 beslagtogs en telefon av modell Apple iPhone 12 mini. Telefonen var placerad på förarplatsen i personbil DPU441 där Hasan satt i samband med gripandet. Telefonen är utrustad med ett dual-SIM system vilket innebär att det är möjligt att ha två SIM-kort, vilket också genererar två IMEI-nummer; 353018110862906 och 353018111614504. I telefonen satt *ett* SIM-kort med telefonnummer 46706321322 vid gripandet.

Telefonenheten har genomgått en IT-forensisk undersökning och en spegling av innehållet har gjorts genom en så kallad telefontömning. I rapporten kommer telefonen att betraktas som Hasan Pirincals.

Dokument
RAPPORTSida
7 (58)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
418652-21Saknr
Version
01.00

3.2 Disposition

Rapporten kommer inledas med en presentation av de platspositioner som kan kopplas till aktuell SkyECC-telefon med IMEI 35299709370709. Därefter följer en genomgång av de SkyECC-konversationer vars innehåll kan knyta en brukare till SkyECC-ID 8QFSMC. Materialet kommer presenteras i kronologisk ordning med utgångspunkt i SkyECC-ID 8QFSMC och dennes motparter i relevanta konversationer. Varje konversation, och dess innehåll kommer att presenteras i kronologisk ordning om inte annat anges.

De tidsstämplar som anges i materialet anger *alltid* svensk tid. I de fall en tidsstämpel följs av ”+1” eller ”+2” avser detta aktuell svensk *tidszon* det vill säga sommar- eller vintertid.

Det presenterade SkyECC-materialet kommer att följas av relevant referensmaterial för att knyta en brukare till aktuell SkyECC-ID. Referensmaterialet presenteras tematiskt med koppling till innehåll i meddelandena och följer inte en nödvändigtvis kronologisk ordning.

Rapporten avslutas med en slutsats samt sammanfattning av det presenterade materialet.

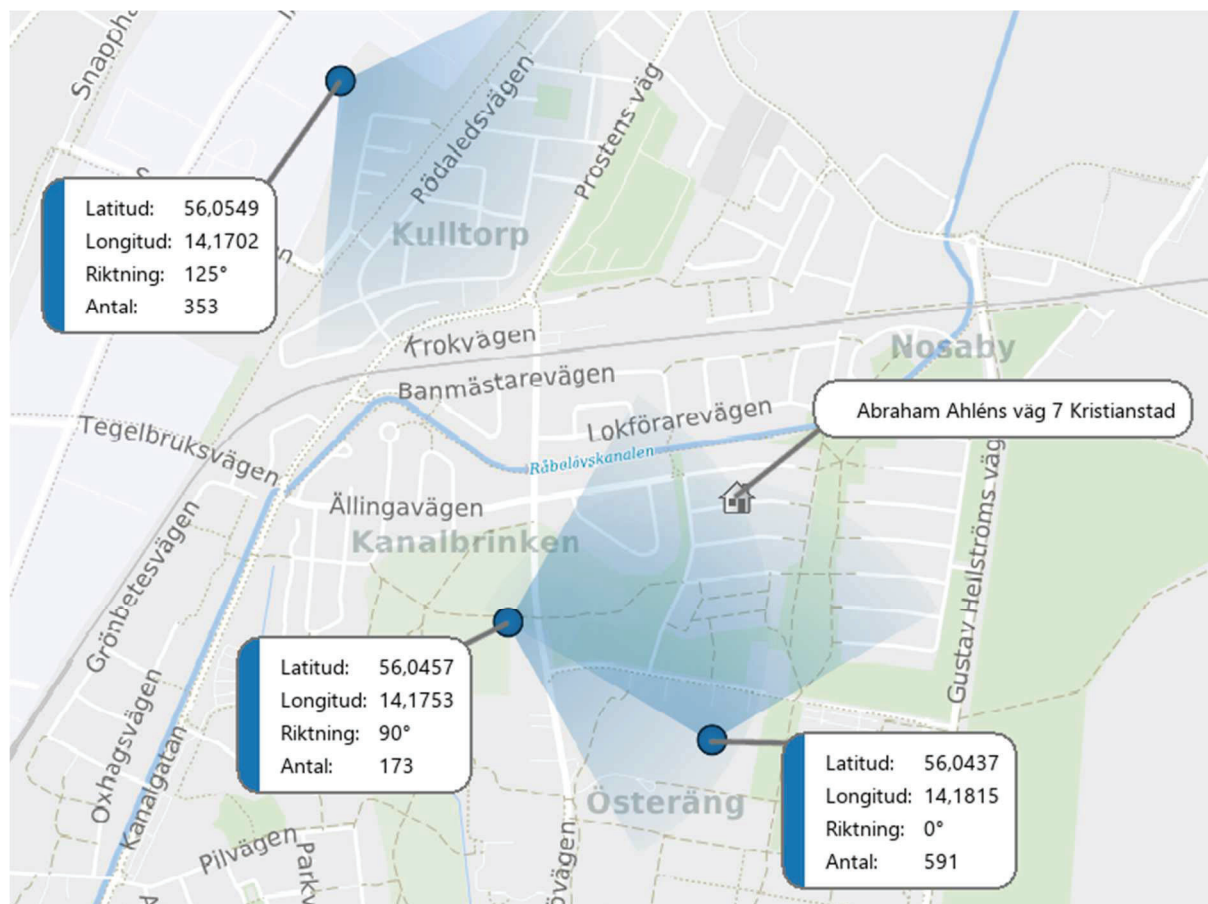
4 Telemastuppkopplingar

4.1 SkyECC-telefon med IMEI 35299709370709

För den aktuella SkyECC-telefonen med IMEI 35299709370709 finns mastuppkopplingar tillgängliga för perioden 2020-08-31 till och med 2021-03-06, med ett större uppehåll mellan 2021-01-26 till och med 2021-03-04.

Under perioden där telemastuppkopplingar finns tillgängliga har aktuell telefon kopplat upp mot 102 stycken unika celler vid totalt 3496 tillfällen. Bland dessa kan ett kluster av uppkopplingar urskönjas kring området Österäng i Kristianstad.

Kartbilden nedan visar position och riktning för de *tre celler med flest uppkopplingar*. Positionerna visas i relation till Hasan Pirincals bostad på Abraham Ahléns väg 7 i Kristianstad.



5 SkyECC-meddelanden

5.1 Ljudmeddelanden

I materialet finns totalt 63 ljudmeddelanden som 8QFSMC har skickat. Ett antal av dessa är dubletter. I samtliga ljudmeddelanden är det en man som talar. Det bedöms vidare vara samma person som talar i samtliga ljudmeddelanden. Det finns enbart ljudfiler från september 2020 (1 st) och januari till mars 2021.

5.2 Bror till Mahmut Pirincal

Den 1 september 2020 kontaktar Sky-användaren 8QFSMC Sky-användaren 1EC5D8. 8QFSMC uppger att han har problem med sin Sky då den inte fungerar utan Wifi-anslutning. 1EC5D8 skriver att 8QFSMC ska komma förbi för att byta SIM-kort, men 8QFSMC svarar att han bor i Skåne och undrar istället om SIM-kortet kan skickas. Baserat på meddelanden mellan användarna bedöms 1EC5D8 vara en kontakt mot support för Sky.

Sky 8QSFMC – 1EC5D8⁷



8QFSMC 2020-09-01 10:25:48+02:00

Hej min sky funkar inte utan Wi-Fi nu i 2 dagar va e problemet ?

(...)



1EC5D8 2020-09-01 13:28:51+02:00

Kolla med sky support vännen. De ska hjälpa dig



1EC5D8 2020-09-01 13:29:00+02:00

SKYSEFINo1 System! sent \$\$\$ a contact: Support



8QFSMC 2020-09-01 14:17:34+02:00

Kollar me den



8QFSMC 2020-09-01 21:28:06+02:00

Please reach out to your agent and ask for a SIM replacement and see if that helps.



8QFSMC 2020-09-01 21:28:17+02:00

Så skrev support



1EC5D8 2020-09-01 21:29:05+02:00

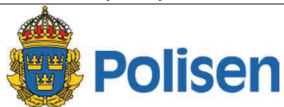
Okay kom förbi oss då. Ska byta sim kort



8QFSMC 2020-09-01 21:29:47+02:00

Bor i Skåne

⁷ Chat title 8QSFMC; 1EC5D8

Dokument
RAPPORTSida
10 (58)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
418652-21Saknr
Version
01.00**8QFSMC** 2020-09-01 21:30:39+02:00
E vän till uptown**8QFSMC** 2020-09-01 21:30:54+02:00
Kan du skicka me post**1EC5D8** 2020-09-01 21:37:19+02:00
Js**8QFSMC** 2020-09-01 21:37:47+02:00
Ok skickar adres**8QFSMC** 2020-09-01 21:39:39+02:00
Fjälkingevägen 10
29147
Mahmut pirincal**8QFSMC** 2020-09-01 21:39:47+02:00
Kristianstad

För leveransen skriver 8QSFMC adressaten Mahmut Pirincal och adressen Fjälkingevägen 10, 291 47 Kristianstad. Vid tiden för konversationen var Hasan Pirincals bror, Mahmut Pirincal folkbokförd på den angivna adressen.

5.3 Mötesplats Ishallen Kristianstad

Den 9 september 2020 är LNAPZ1 i kontakt med 8QFSMC angående något som ska transporteras till denne. 8QFSMC undrar om tiden 21:30 och mötesplats ”ishallen Kristianstad” fungerar eftersom han inte har någon att skicka. En rimlig tolkning är att innehavaren 8QFSMC helst hade velat skicka någon annan att ta emot transporten men eftersom han inte har någon ”att skicka” ämnar han åka själv och föreslår då Ishallen Kristianstad.

Ishallen i Kristianstad, med adress Kanalgatan 100, ligger något undanskymt i anslutning till ett skogsparti. Ishallen ligger närbeläget och lättåtkomligt från både Sommarlustkiosken och Hasan Pirincals bostad på Abraham Ahléns väg 7.

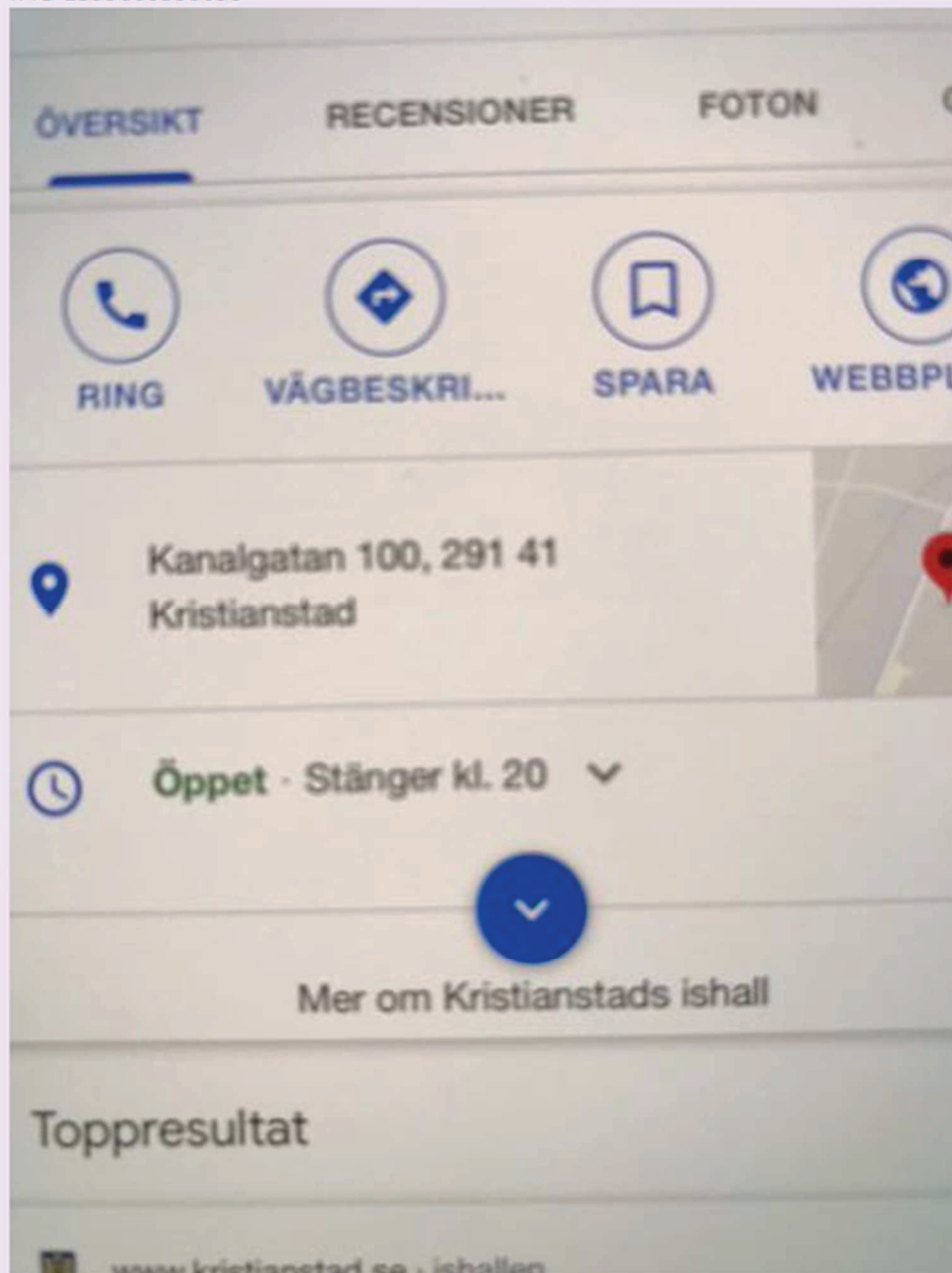
8QSFMC – LNAPZ1⁸

-  **LNAPZ1** 2020-09-09 13:19:23+02:00
Okey men skicka adress till mig så ska jag försöka övertala han att kör till K stad
-  **8QFSMC** 2020-09-09 13:19:50+02:00
Ok skicka adres 17.00
-  **LNAPZ1** 2020-09-09 13:20:26+02:00
Okey
-  **8QFSMC** 2020-09-09 15:32:53+02:00
Kolla om han kan va här 21.30 ishallen Kristianstad
-  **8QFSMC** 2020-09-09 15:33:00+02:00
För jag har ingen att skicka
- (...)
-  **LNAPZ1** 2020-09-09 16:10:51+02:00
Va e det för adress

⁸ Chat title 8QFSMC, LNAPZ1

**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
12 (58)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
418652-21Saknr
Version
01.00**LNAPZ1** 2020-09-09 16:13:27+02:00

IMG-1599660800696



**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
13 (58)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
418652-21Saknr
Version
01.00

5.4 Ibrahim Pirincal & Wilhelm Lagercrantz väg 7 Kristianstad

Den 8 december 2020 skriver 8QFSMC till Sky-användaren LNAPZ1 att han har en kusin som behöver göra riskettan. LNAPZ1 ber om namn och personnummer för kusinen varpå 8QFSMC svarar Ibrahim Pirincal 941120.

Det finns inga släktrelationer registrerade för Ibrahim Pirincal. I Sverige finns 14 personer med efternamnet Pirincal. Elva av dessa ingår i Hasan Pirincals närmsta familj i form av; barn, föräldrar, syskon, svägerska och syskonbarn. Resterande tre, inklusive Ibrahim Pirincal, saknar registrerade släktrelationer.

8QFSMC – LNAPZ1⁹

 **8QFSMC** 2020-12-08 11:47:48+01:00
Bror jag har en kusin som behöver göra risk ettan du sa du hade en vän me trafik skolan

 **8QFSMC** 2020-12-08 11:47:56+01:00
Kan man lösa d utan han e på plats

(...)

 **LNAPZ1** 2020-12-08 12:02:55+01:00
Ja de fixar jag
Behöver hans namn person nr bara

 **LNAPZ1** 2020-12-08 12:03:01+01:00
Inte fyra sista behöva ej

 **8QFSMC** 2020-12-08 12:03:49+01:00
Skickar snart bror

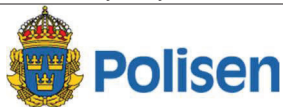
 **LNAPZ1** 2020-12-08 12:04:09+01:00
Yes

 **8QFSMC** 2020-12-08 12:05:56+01:00
Bror har du whatsapp nr

 **8QFSMC** 2020-12-08 12:06:09+01:00
Kan skicka hans idé der till dig

 **8QFSMC** 2020-12-08 12:09:47+01:00
941120
Ibrahim pirincal

⁹ Chat title 8QFSMC; LNAPZ1



Dokument
RAPPORT

Sida
15 (58)

Upprättad av
Malin Malmström

Datum
2022-10-25

Diariennr
418652-21

Saknr
Version
01.00

Notervärt är dock att vid tiden för konversationen var Ibrahim Pirincal skriven på adressen Wilhelm Lagercrantz väg 7, 291 45 Kristianstad.

På Wilhelm Lagercrantz väg 7 i Kristianstad är barn och före detta fru till Ömer Pirincal skrivna. Ömer är bror till Hasan Pirincal och även Ömer har tidigare varit skriven på adressen.

Även Hasan Pirincal har använt sig av aktuell adress, Wilhelm Lagercrantz väg 7 i Kristianstad, i avtalet för öppnandet av ett bankkonto i Banco Sabadell i Marbella, Spanien den 4 februari 2020.¹⁰ Vid tiden för öppnandet av kontot var Hasan skriven på sin nuvarande bostadsadress på Abraham Ahléns väg 7 i Kristianstad.

Utdrag från kontraktet med Banco Sabadell

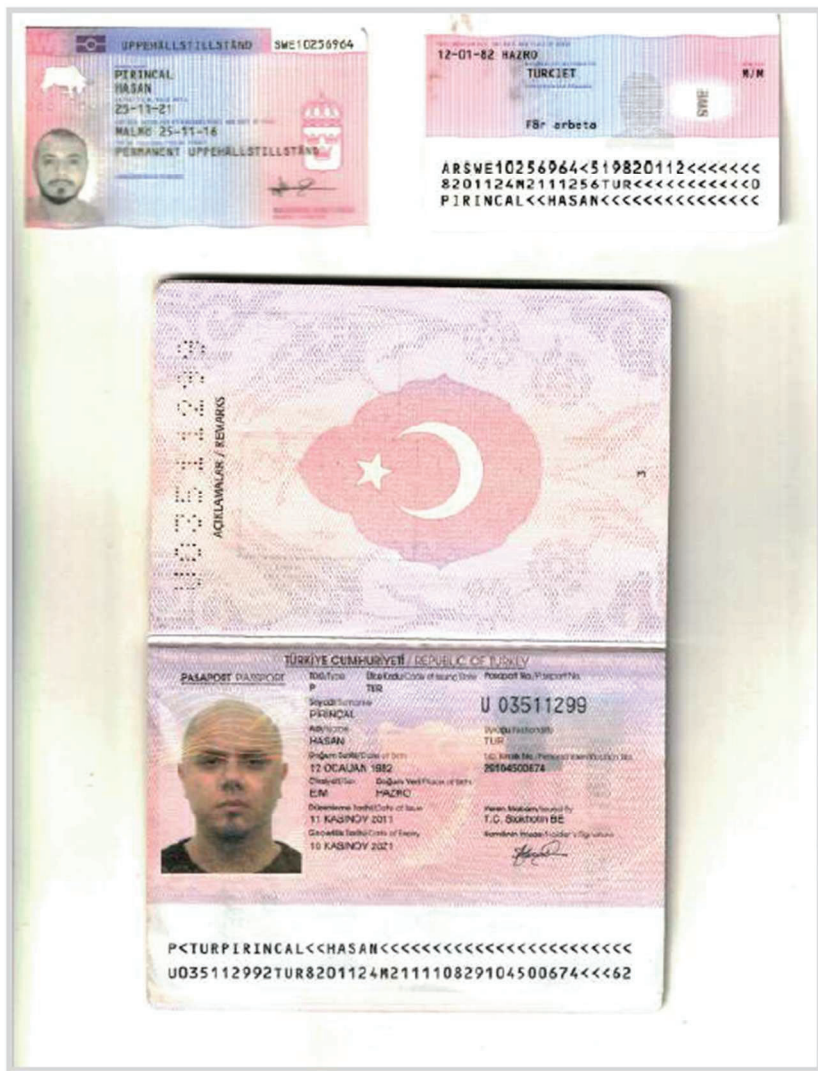
Sabadell		0081 0676 52 0002522358
		KEY ACCOUNT
Account Agreement		
In the place and on the date indicated Banco de Sabadell, S.A., hereinafter the Bank, represented by the legal representative(s) signing this contract and the Holders (even if only one) to be identified below.		
Both parties acknowledge their mutual capacity to enter into and be bound by this contract and with regard to the account indicated in the particular conditions, they execute this contract for account opening or, if already open, the substitution of the pre-existing contract in accordance with the following conditions:		
Account details and Particular Conditions		
Account number	Account details	
IBAN: ES81 0081 0676 5200 0252 2358 BIC: BSABESBB	HASAN PIRINCAL WILHELM LAGERCRANTZVAG , 7 291 45 KRISTIANSTAD SWEDEN KRISTIANSTAD (SUECIA)	
Signature(s) required		
INDISTINTA		
Place and date		
MARBELLA, ELVIRIA	04-02-2020	
Accountholders' names and NIFs		
SWE10256964 HASAN PIRINCAL		

¹⁰ Svensk version, Ekonomi Spanien, Hasan Pirincal

Vid avtalets ingående uppvisades Hasan Pirincals turkiska passhandling samt svenska uppehållstillståndskort.¹¹

Utdrag från kontraktet med Banco Sabadell

▪ Copia Documentación aportada para la apertura de cuenta bancaria, por parte de **Hasan PIRINCAL**.



Fotocopia carta de identidad y pasaporte, aportados por Hasan PIRINCAL para la apertura de cuenta bancaria en entidad BANCO SABADELL.

¹¹ Svensk version, Ekonomi Spanien, Hasan Pirincal

5.5 Köp av kryptovalutan Ripple (xrp)

Den 11 december 2020 skriver LNPZ1 till 8QFSMC och frågar om han köper aktier, samt rekommenderar honom att kolla på Tesla. 8QFSMC svarar att Tesla är dyrt och rekommenderar istället LNPZ1 att köpa kryptovalutan Ripple (xrp) då han själv fått tips om att köpa den för några månader sedan och att värdet sedan dess stigit från 2,6 SEK till över det dubbla.

8QFSMC – LNPZ1¹²

LNPZ1 2020-12-11 17:20:43+01:00
Köper du aktier bror



LNPZ1 2020-12-11 17:20:44+01:00
Kolla tesla



LNPZ1 2020-12-11 17:21:13+01:00
IMG-1607703670912



LNPZ1 2020-12-11 17:22:12+01:00
Den har ökat över 600% iår. En vän tipsade om den. Han säger nya Tesla kommer släpps efter årskiftet den kommer stiga mer:p



8QFSMC 2020-12-11 17:28:19+01:00
Bror köp ripple (xrp) läs om d minna rys vänner sa till mig för nån månad sen köp d ska gå köpte på 2,6kr idag d e över d dubla



8QFSMC 2020-12-11 17:28:25+01:00
D kommer gå upp mer



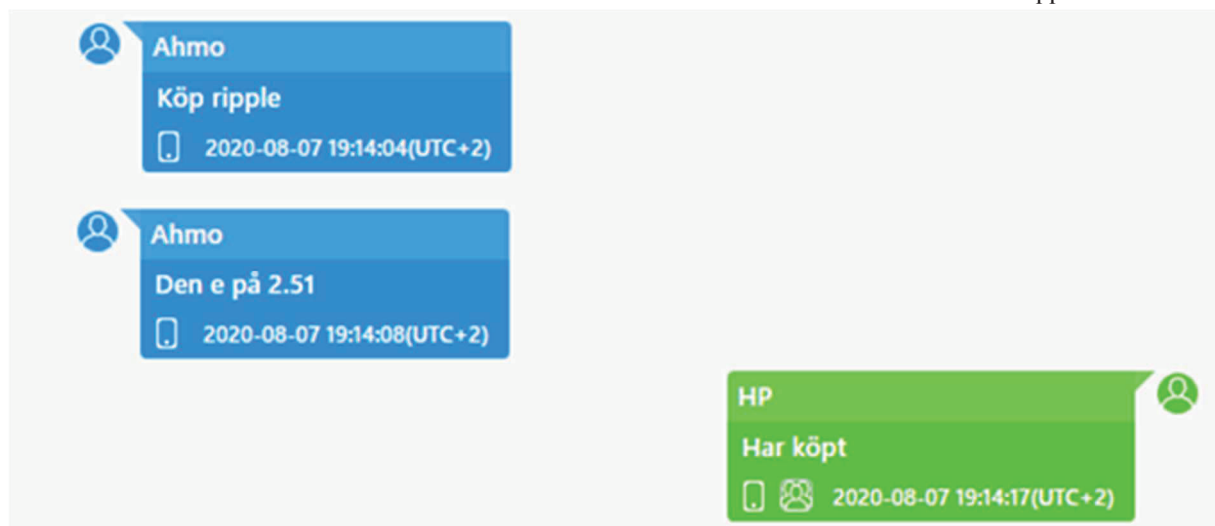
8QFSMC 2020-12-11 17:28:39+01:00
Tesla e dyrt o köpa bror



LNPZ1 2020-12-11 17:30:50+01:00
Ja den är dyr kostar över 600 USD.

¹² Chat title 8QFSMC; LNPZ1

Hasan Pirincals mobiltelefon har tagits i beslag, enheten har beslagsnummer BG64237-1. En IT-forensisk spegling av telefonen har gjorts varvid en WhatsApp-konversation med kontakten ”Ahmo” har återfunnits. Från mobilinnehavaren skickas meddelanden under initialerna ”HP”. Den 7 augusti 2020 skickar ”Ahmo” ett meddelande med tips om att köpa kryptovalutan Ripple, samt att ”den e på 2.51”. ”HP” svarar att han har köpt.¹³

WhatsApp Ahmo – HP¹⁴

¹³ IT-forensisk spegling av telefon med beslagsnummer BG64237-1

¹⁴ IT-forensisk spegling av telefon med beslagsnummer BG64237-1

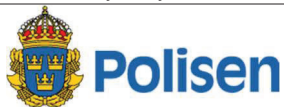
Vid kontroll Ripples (xrp) värdeutveckling genom webbsidan Coincap.com kan ses att värdet av Ripple (xrp) vid tiden för WhatsApp-konversationen den 7 augusti 2021 var 2,56 SEK, och att värdet stigit med ca 80 % till 4,61 SEK vid datumet för Sky-konversationen den 11 december 2020.

Prisinfo Ripple (xrp) 2020-08-07 från Coincap¹⁵

XRP till SEK - full tabell



¹⁵ <https://coinmarketcap.com/sv/currencies/xrp/> besökt 2022-05-12

Dokument
RAPPORTSida
20 (58)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
418652-21Saknr
Version
01.00Prisinfo Ripple (xrp) 2020-12-11 från Coincap¹⁶

XRP till SEK - full tabell

¹⁶ <https://coinmarketcap.com/sv/currencies/xrp/> besökt 2022-05-12

5.6 Sedelräkning

Mellan den 19 december 2020 – 23 december 2020 har 8QFSMC och LNAPZ1 en återkommande konversation angående sedelbuntar som 8QFSMC fått av LNAPZ1. 8QFSMC skickar vid upprepade tillfällen bilder på olika sedelbuntar innehållandes okänt antal 500-lappar respektive 100-lappar. Bilderna skickas i samband med att 8QFSMC räknat pengarna och summan inte har motsvarat det förväntade.

Bilderna är samtliga tagna ovanpå vad som kan antas vara en bordsskiva i trälaminat/trämönster. I bakgrunden på två av bilderna kan ses vad som bedöms som en svart sladd längst med en vit vägg. Längst med vänstersidan av två bilder kan också ses ett grått föremål.

Trälaminate-skivan, sladden, och den gråa kanten har i konversation nedan markerats med pilar.

8QFSMC – LNAPZ1¹⁷



8QFSMC 2020-12-19 09:31:08+01:00
Bror cashen stämmer inte



8QFSMC 2020-12-19 09:31:25+01:00
D bunt som skulle va 55k e 45k

¹⁷ Chat title 8QFSMC; LNAPZ1



(...)

 **8QFSMC** 2020-12-21 18:23:32+01:00
Bror hur mycket cash gav du mig **8QFSMC** 2020-12-21 18:23:43+01:00
D fattas



8QFSMC 2020-12-21 18:23:54+01:00
IMG-1608571432496



8QFSMC 2020-12-21 18:24:01+01:00
D e va jag fick av dig



LNAPZ1 2020-12-21 18:28:41+01:00
205 k



LNAPZ1 2020-12-21 18:28:45+01:00
Stämmer de?

(...)



8QFSMC 2020-12-23 13:59:34+01:00
Bror jag har räknat cash d e 229000kr



8QFSMC 2020-12-23 14:00:37+01:00
IMG-1608728435057



8QFSMC 2020-12-23 14:00:44+01:00
4 buntar me 50k



8QFSMC 2020-12-23 14:00:59+01:00
1 bunte me 29k

Vid husrannsakan i Hasan Pirincals bostad på Abraham Ahléns väg 7 i Kristianstad den 24 maj 2021 återfinns och fotograferas bland annat nedan grå sedelräknare i bostadens kontor/gym. Färgen på sedelräknaren och den bordsskiva den är ståendes på är mycket välliknande det som markerats i de bilder som skickats av Sky-användaren 8QFSMC.

2021-05-24 Abraham Ahléns väg 7, 29145 Kristianstad



På en översiktsbild från samma utrymme syns sedelräknaren stå placerad på ett bord. I bakgrunden kan ses en svart kabel längst den vita väggen. Kabeln och dess placering i förhållande till den grå sedelräknaren och bordet är även det mycket välliknande det som markerats i de bilder som skickats av Sky-användaren 8QFSMC.

2021-05-24 Abraham Ahléns väg 7, 29145 Kristianstad



5.7 Mötesplats Abraham Ahléns väg 1

Den 16 december 2020 ska I3VBH4 komma till 8QFSMC för ett möte. 8QFSMC föreslår mötesplatsen ”Abrahamahlens väg 1 29145”. Hasan Pirincal är boendes på Abraham Ahléns väg 7 i Kristianstad med postnummer 29145.

Kort därefter ändrar sig 8QFSMC och skickar adressen ”Hjalmar söder bergs väg 1” och tillägger ”D e gatan innan bara” vilket också överensstämmer med verkligheten. Adressen Abraham Ahléns väg ligger i ett villakvarter till vilket enda möjliga infartsväg är via Hjalmar Söderbergs väg (se karta på nästa sida).

Den 4 januari 2021 ska I3VBH4 och 8QFSMC ha ett nytt möte. Även denna gång är mötesplatsen Hjalmar Söderbergs väg.

8QFSMC - I3VBH4¹⁸

**I3VBH4** 2020-12-16 15:31:31+01:00
Vännen vet jag är tidig , men jag är på plats, ifall du vill kan ja köra bort någonstans närmare o möta upp dig eller vänta .

**8QFSMC** 2020-12-16 15:32:36+01:00
Kan du komma till
Abrahamahlens väg 1
29145

**I3VBH4** 2020-12-16 15:34:30+01:00
Ja kommer ditt mörk SUV

**8QFSMC** 2020-12-16 15:34:45+01:00
Ok ses

**8QFSMC** 2020-12-16 15:41:05+01:00
Vännen Hjalmar söder bergs väg 1

**8QFSMC** 2020-12-16 15:41:13+01:00
D e gatan innan bara

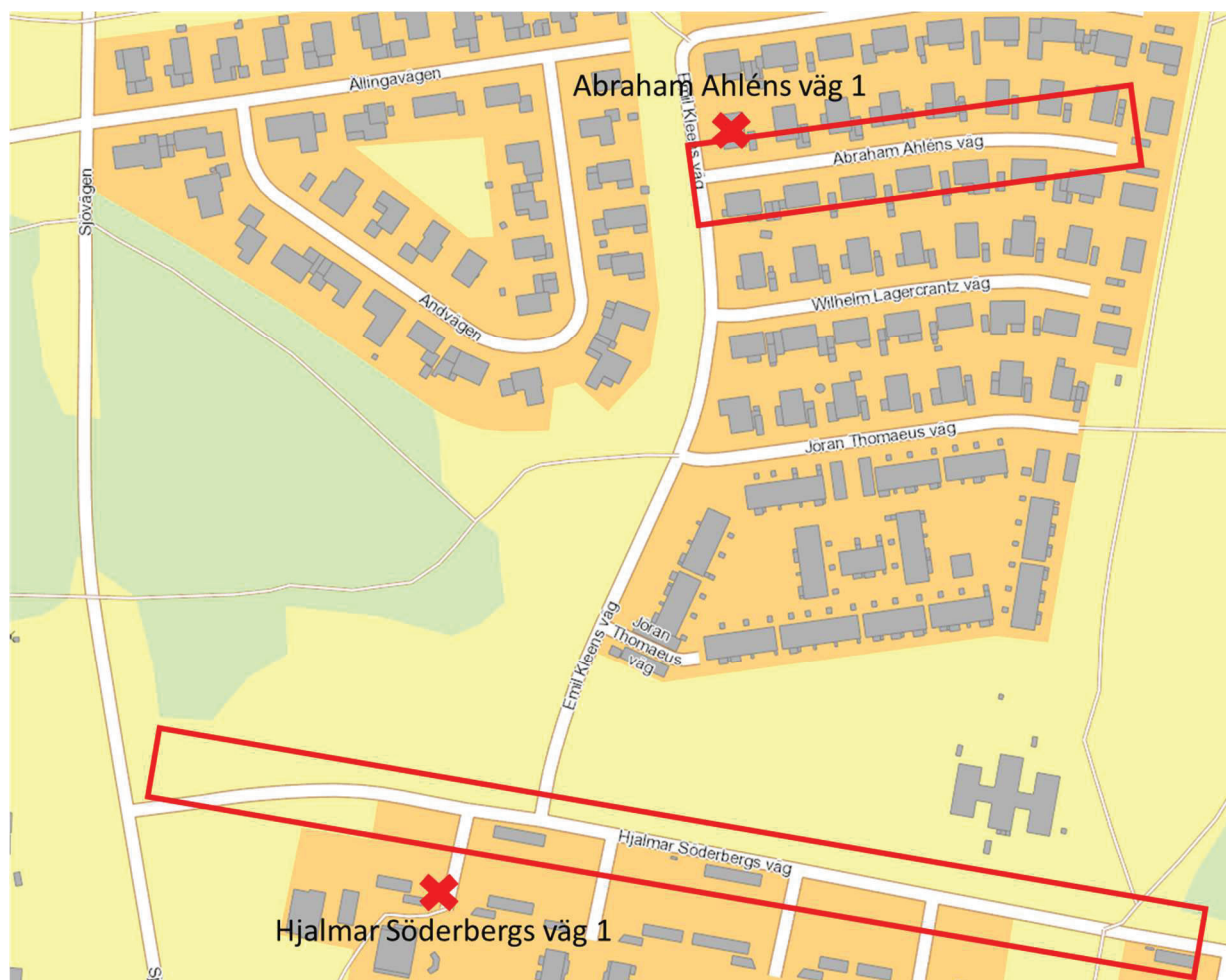
(...)

**8QFSMC** 2021-01-04 16:12:38+01:00
Hej min vän ska vi ses 17,00
Hjalmarsöderbergs väg 1 ?

**I3VBH4** 2021-01-04 16:25:15+01:00
Hej min vän har ca 1 Tim o 15 min till dig . Skicka adress så kommer ja ditt om inte Hjalmars gäller .

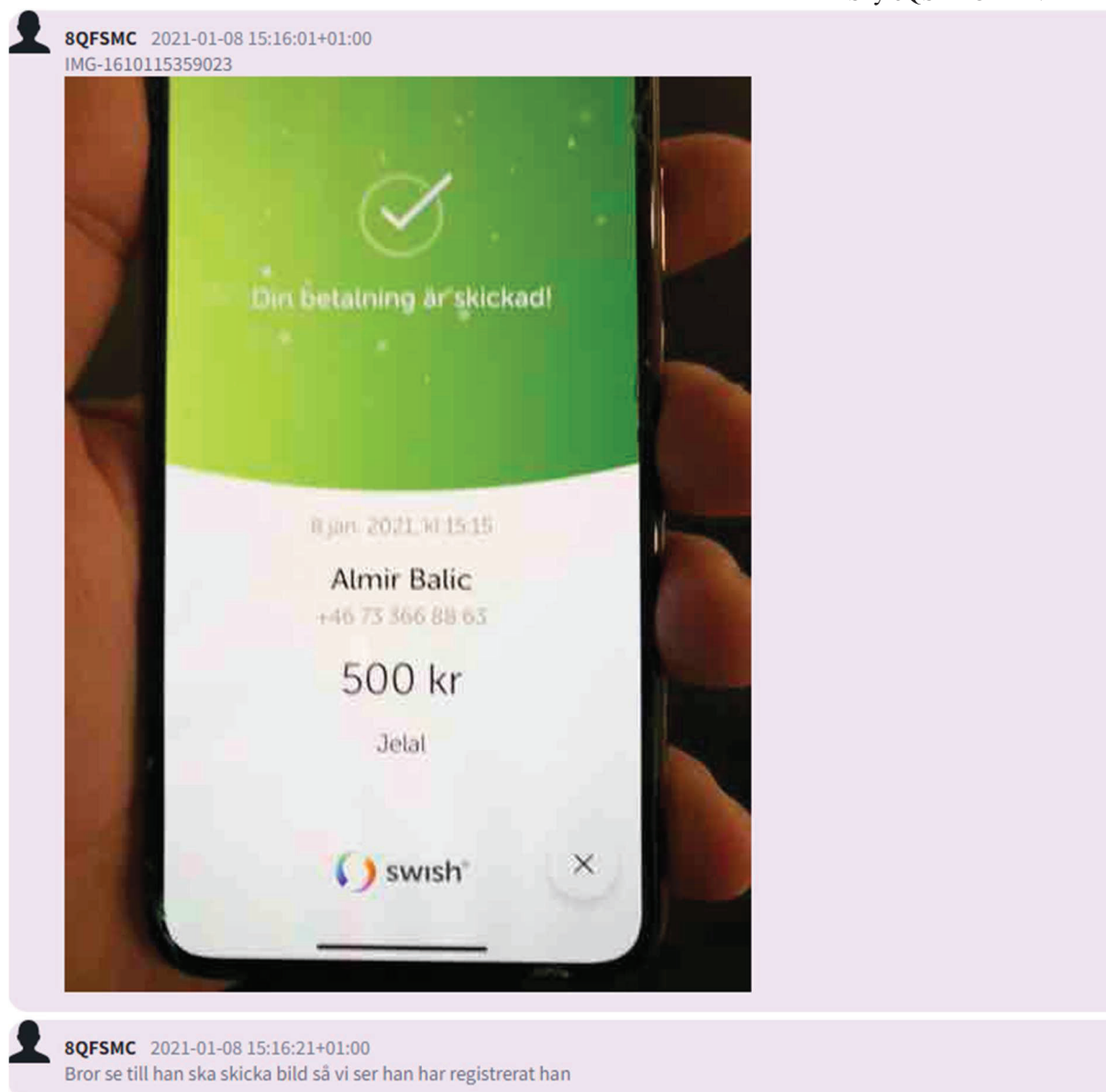
**8QFSMC** 2021-01-04 16:25:59+01:00
Ok Hjalmar gäller skriv ner du har 15min kvar så kommer jag

¹⁸ Chat title 8QFSMC, I3VBH4

**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
28 (58)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
418652-21Saknr
Version
01.00

5.8 Mahmut Pirincal, Ibrahim Pirincal och 0769044749

Den 8 januari 2021 skickar 8QFSMC en bild på en telefon till LNAPZ1. På telefonens skärm kan ses att en Swish-betalning om 500 SEK har skickats till Almir Balic på dennes telefonnummer 46733668863. Meddelandet till överföringen är ”Jelal”. Bilden följs av ett meddelande där 8QFSMC ber LNAPZ1 skicka en bild ”så vi ser han har registrerat han”.

Sky 8QFSMC – LNAPZ1¹⁹

¹⁹ Chat title 8QFSMC; LNAPZ1

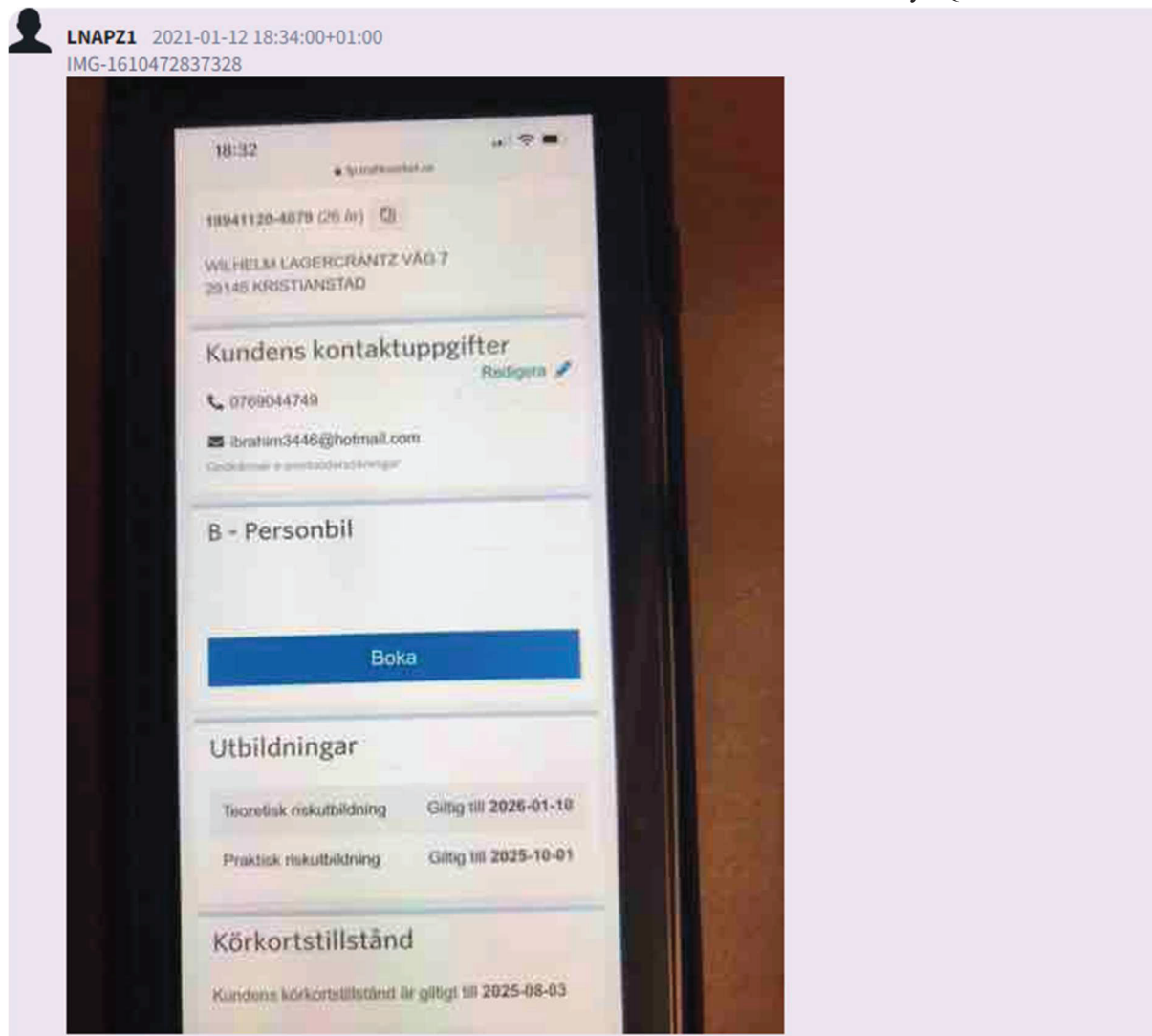
Aktuellt telefonnummer är enligt tidigare uppgifter hos Polismyndigheten registrerat på Almir Leo Balic, folkbokförd i Karlshamn, Blekinge län. Almir Balic är sedan den 9 augusti 2021 styrelseledamot/verkställande direktör på Blombergs trafikskola AB²⁰.

Funktionärsuppdrag						
Uppdragstyp	Firma	Orgnr	Avregistrerad	Objektyp	Tillträde	Utträde
Styrelseledamot/Verkställande direktör	Blombergs trafikskola AB	165593300022	-	Aktiebolag	2021-08-09	

Den 12 januari 2021 skickar LNAPZ1 en bild till 8QFSMC. På bilden kan ses en telefon vars skärm visar att personnummer 19941120-4879 har genomfört utbildningar i praktisk och teoretisk riskutbildning. "Kundens" adress och kontaktuppgifter är Wilhelm Lagercrantz väg 7 i Kristianstad, ibrahim3446@hotmail.com samt 0769044749. Aktuellt personnummer och adress är kopplat till tidigare nämnd Ibrahim Pirincal (se avsnitt "Ibrahim Pirincal & Wilhelm Lagercrantz väg 7 Kristianstad"). Vid kontroll av telefonnumret mot Swish är även det kopplat till Ibrahim Pirincal²¹. Sannolikt avser Swish-överföringen om 500 SEK betalning för det utbildningsintyg avseende "riskettan" som 8QFSMC efterfrågat till sin kusin Ibrahim Pirincal den 8 december 2020.

²⁰ Organisationsnummer 559330-0022

²¹ Förfrågan till Swish 46769044749

Sky 8QSFMC – LNAPZ1²²²² Chat title 8QSFMC; LNAPZ1

Dokument
RAPPORTSida
32 (58)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
418652-21Saknr
Version
01.00

Telefonnummer 46769044749 har kontrollerats mot den telefon med beslagsnummer BG64237-1 som tagits i beslag av Hasan Pirincal. Vid kontrollen återfinns 37 samtalsposter mellan den beslagtagna enheten och telefonnummer 46769044749 under perioden 2021-05-20 till och med 2021-05-24. Samtalen utgår både genom meddelandetjänsten WhatsApp och telefonens vanliga samtalstjänst. Kontakten 46769044749 är i den beslagtagna enheten döpt till ”Ibrahim”.²³



Name: Ibrahim
Device description:
Source: WhatsApp

Details

Mobile +46769044749

Vid kontroll av Almir Balic historik från Swish kan ses att Almir Balic den 8 januari 2021 mottog en Swish-överföring om 500 SEK från Mahmut Pirincal, meddelandet var ”Jelal”.²⁴ Som nämnt tidigare i rapporten är Mahmut Pirincal bror till Hasan Pirincal.

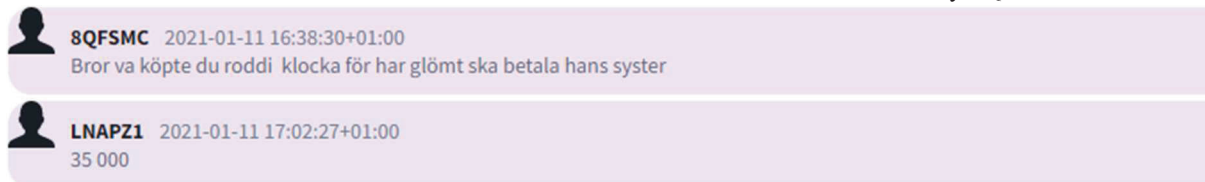
²³ IT-forensisk spegling av telefon med beslagsnummer BG64237-1

²⁴ Swishhistorik Almir Balic

5.9 Betalning Roddis syster

Den 11 januari 2021 kl. 16:38 skriver 8QFSMC till LNAPZ1 och frågar ”*va köpte du rod-di klocka för har glömt ska betala hans syster*”.

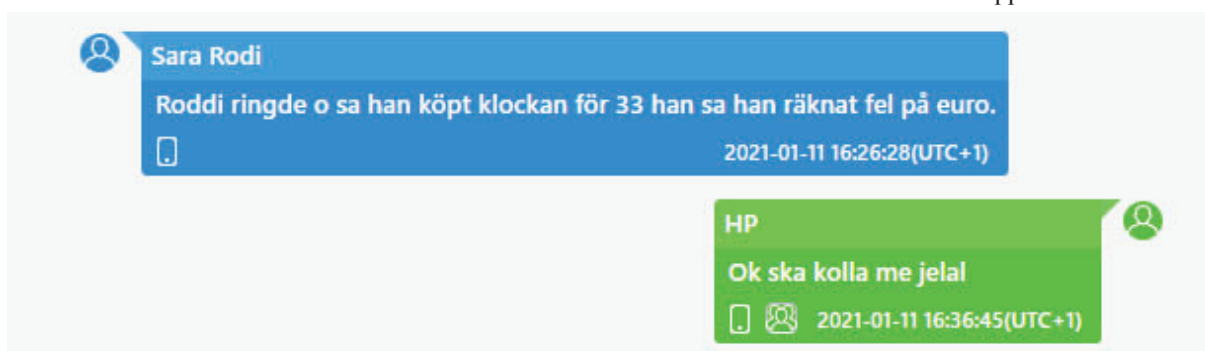
Sky 8QFSMC – LNAPZ1²⁵



The screenshot shows two messages in a chat interface. The first message is from 8QFSMC, timestamped 2021-01-11 16:38:30+01:00, with the text: "Bror va köpte du rod-di klocka för har glömt ska betala hans syster". The second message is from LNAPZ1, timestamped 2021-01-11 17:02:27+01:00, with the text: "35 000".

Enbart åtta minuter dessförinnan, kl. 16:26, mottar Hasan Pirincals mobiltelefon med beslagsnummer BG64237-1 ett WhatsApp-meddelande från kontakten ”Sara Rodi” med texten: ”*Roddi ringde o sa han köpt klockan för 33 han sa han räknat fel på euro.*” Enhetsinnehavaren ”HP” svarar att han ska kolla med ”*jela!*”. 2 minuter därefter skrivs ovan Sky-meddelande från 8QFSMC till LNAPZ1.

WhatsApp Sara Rodi – HP²⁶

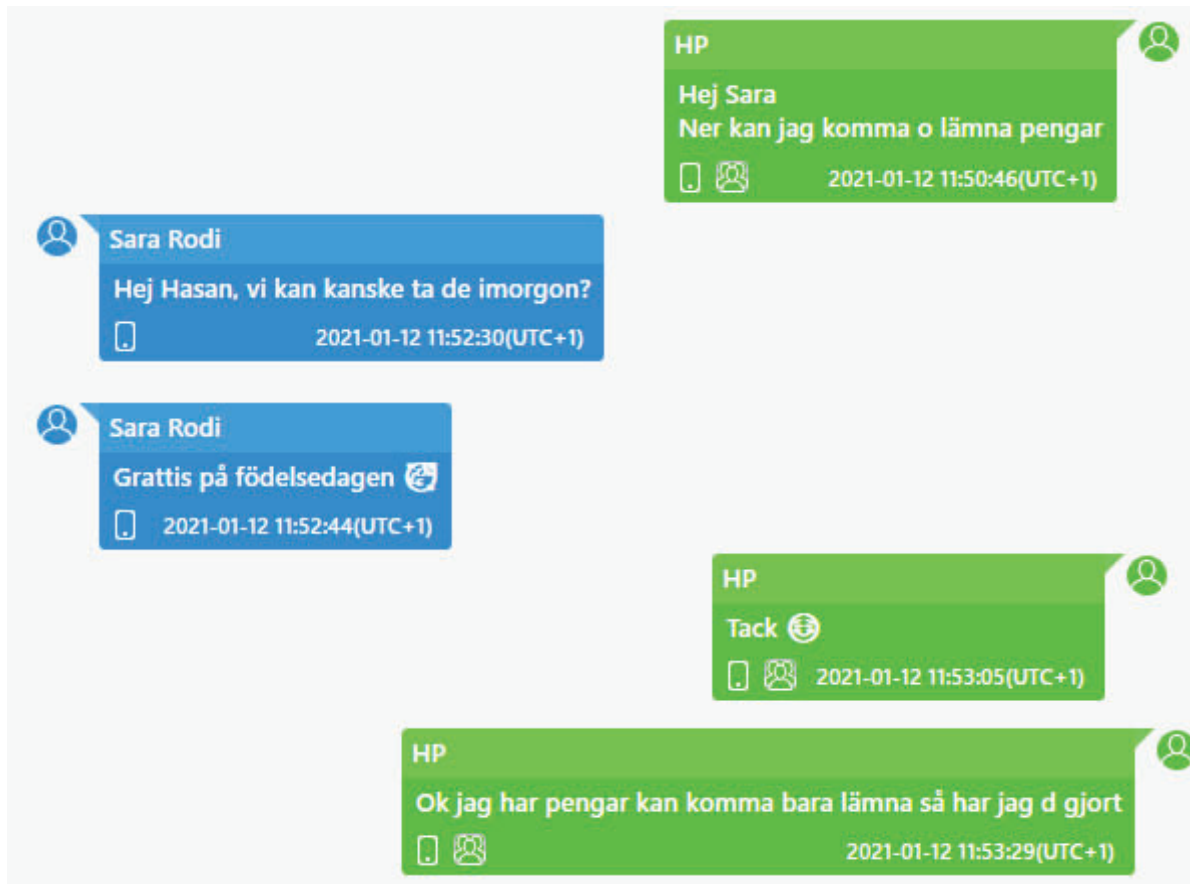


The screenshot shows a WhatsApp chat interface. A blue message bubble from Sara Rodi contains the text: "Roddi ringde o sa han köpt klockan för 33 han sa han räknat fel på euro." and is timestamped 2021-01-11 16:26:28(UTC+1). A green message bubble from HP contains the text: "Ok ska kolla me jela!" and is timestamped 2021-01-11 16:36:45(UTC+1).

²⁵ Chat title 8QFSMC; LNAPZ1

²⁶ IT-forensisk spegling av telefon med beslagsnummer BG64237-1

Konversationen mellan ”HP” och ”Sara Rodi” fortsätter dagen därpå. ”Sara Rodi” gratulerar på födelsedagen (Hasan Pirincal fyller år 12 januari), ”HP” tackar och undrar sen om han kan komma och lämna pengar.

WhatsApp Sara Rodi – HP²⁷

Den 31 januari 2021 skickar ”Sara Rodi” ett meddelande till ”HP” där hon meddelar adressen till Anstalten Västervik Norra, samt att Hasan ska märka kuvertet med ”Roddi moustafa”.

WhatsApp Sara Rodi – HP²⁸

²⁷ IT-forensisk spegling av telefon med beslagsnummer BG64237-1

²⁸ IT-forensisk spegling av telefon med beslagsnummer BG64237-1



Dokument
RAPPORT

Sida
35 (58)

Upprättad av
Malin Malmström

Datum
2022-10-25

Diariennr
418652-21

Saknr
Version
01.00

Vid kontroll av Roddi Moustafa mot folkbokföringen återfinns en Roddi Moustafa folkbokförd i Kristianstad. Aktuell person har en syster vid namn Sarah Salihu. Vid kontroll mot Swish av det telefonnummer som är kopplat till kontakten "Sara Rodi", 46701441699, kan konstateras att numret är kopplat till Sarah Salihu.²⁹

²⁹ Förfrågan till Swish 46701441699

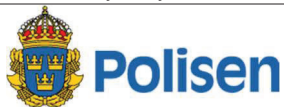
5.10 Pro AP Bygg AB

Den 14 februari 2021 skriver 8QFSMC till LNAPZ1. Meddelandena från LNAPZ1 finns inte tillgängliga. Av sammanhanget kan förstås att 8QFSMC ber LNAPZ1 skicka en dom från Södertälje Tingsrätt. 8QFSMC anger först nummer 0704438453 men eftersom nedladdningen verkar ta lång tid ber han LNAPZ1 skicka filen per mail till hans ”*abonnemang lur*” och anger då mailadressen proapbygg_ab@hotmail.com.

På den bild som 8QFSMC skickar på en telefon vars skärm visar en nyhetsartikel om två anhållna efter skottlossning i Södertälje kan i bakgrunden ses vad som kan antas vara ett vitt lägre bord med korsade skenor i golvhöjd.

8QFSMC – LNAPZ1³⁰

³⁰ Chat title 8QFSMC; LNAPZ1

Dokument
RAPPORTSida
37 (58)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
418652-21Saknr
Version
01.00**8QFSMC** 2021-02-14 10:40:02+01:00
Dem bror kan du ta fram d**8QFSMC** 2021-02-14 11:18:07+01:00
Ja bror vänta**8QFSMC** 2021-02-14 11:18:32+01:00
0704438453**8QFSMC** 2021-02-14 11:18:36+01:00
Signal

(...)

**8QFSMC** 2021-02-14 11:27:41+01:00
Ner skickar du på signal ?**8QFSMC** 2021-02-14 11:53:47+01:00
Bror måste man ladda ner d ? D tar lång tid e alla fyller olika samma mål ?**8QFSMC** 2021-02-14 11:57:24+01:00
D först filen ladda ner forfarande**8QFSMC** 2021-02-14 11:57:38+01:00
Men d e via tel därför kanske



8QFSMC 2021-02-14 12:00:07+01:00

IMG-1613300403036

nedladdningstillfället. Givetvis bestämmer du själv om filen ska raderas eller finnas kvar på våra servrar. **Testa oss du också, besök Delafil.se och börja dela!**

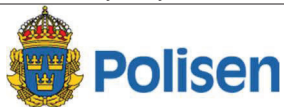
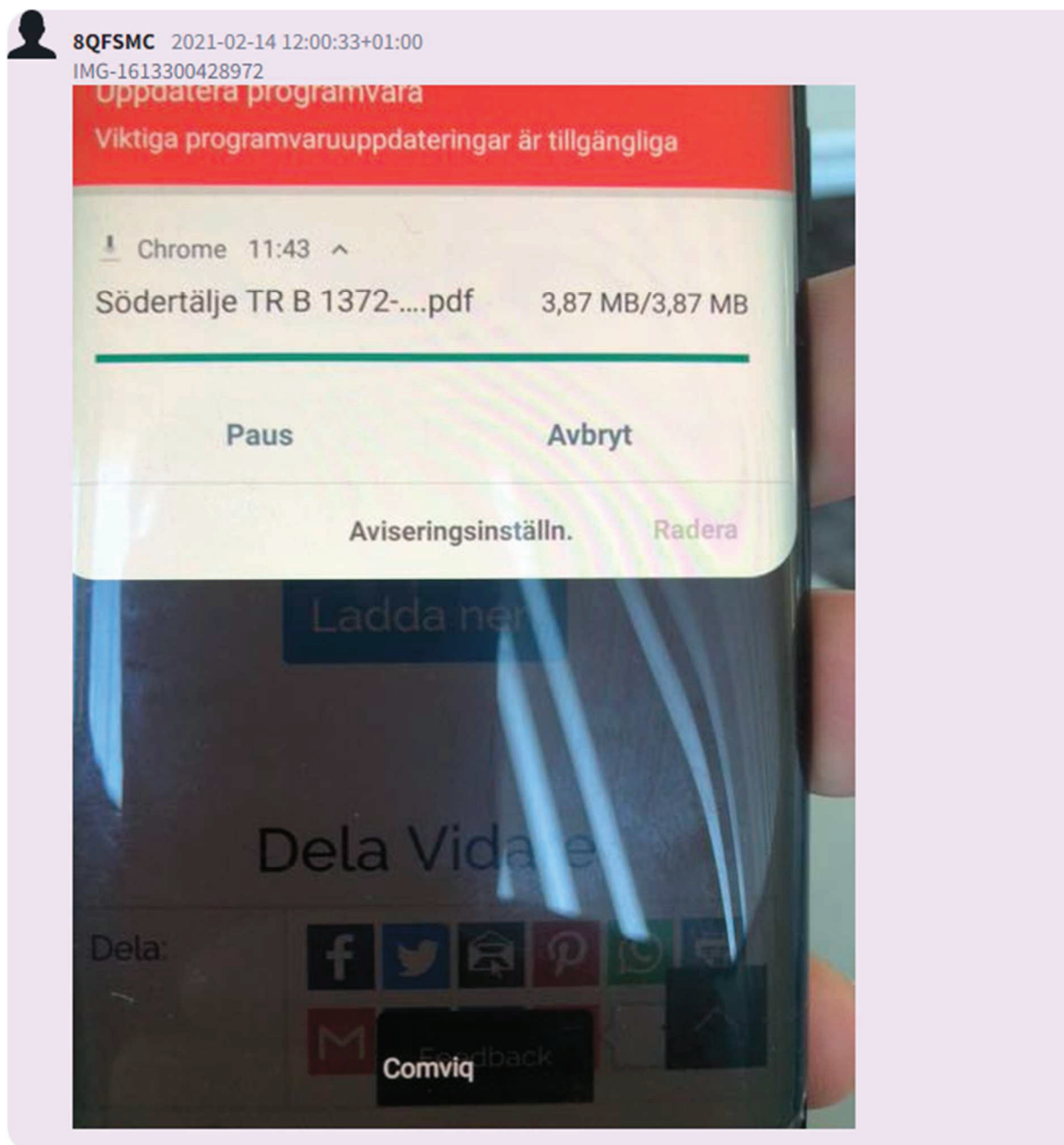
Filnamn:	Södertälje TR B 1372-20 Aktbil 141, Förundersökningsprotokoll (...)
-----------------	---

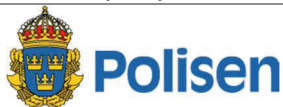
Filstorlek:	3.87 MB
--------------------	---------

[Ladda ner!](#)[Dela Vidare](#)

8QFSMC 2021-02-14 12:00:16+01:00

Trycker på d den laddar ner

Dokument
RAPPORTSida
39 (58)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
418652-21Saknr
Version
01.00

Dokument
RAPPORTSida
40 (58)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
418652-21Saknr
Version
01.00

	8QFSMC 2021-02-14 12:00:38+01:00 Ser du
	8QFSMC 2021-02-14 12:00:59+01:00 Kanske dåligt internet
	8QFSMC 2021-02-14 12:03:31+01:00 Ska kolla me min abonnemang lur
	8QFSMC 2021-02-14 12:07:04+01:00 Proapbygg_ab@hotmail.com
	8QFSMC 2021-02-14 12:07:11+01:00 Kan du skicka Mail bror

Hasan Pirincals mobiltelefon har tagits i beslag, enheten har beslagsnummer BG64237-1. Vid genomgång av de användarkonton som finns kopplade till telefonen återfinns bland annat e-postkontot proapbygg_ab@hotmail.com.³¹

>> User Account Go to ▾



Name:
Username: proapbygg_ab@hotmail.com
Password:

Vid tiden för konversationen var även Hasan Pirincal tillsammans med ytterligare en person styrelseledamot för Pro AP Bygg AB³²

2020-10-13					
Funktion	Org-/Personnummer	Namn	Adress	Tillträde	Utträde
Styrelseledamot	198201121236	 Pirincal, Hasan	Abraham Ahléns väg 7 291 45 KRISTIANSTAD	2020-10-13	2021-04-07

³¹ IT-forensisk spegling av telefon med beslagsnummer BG64237-1

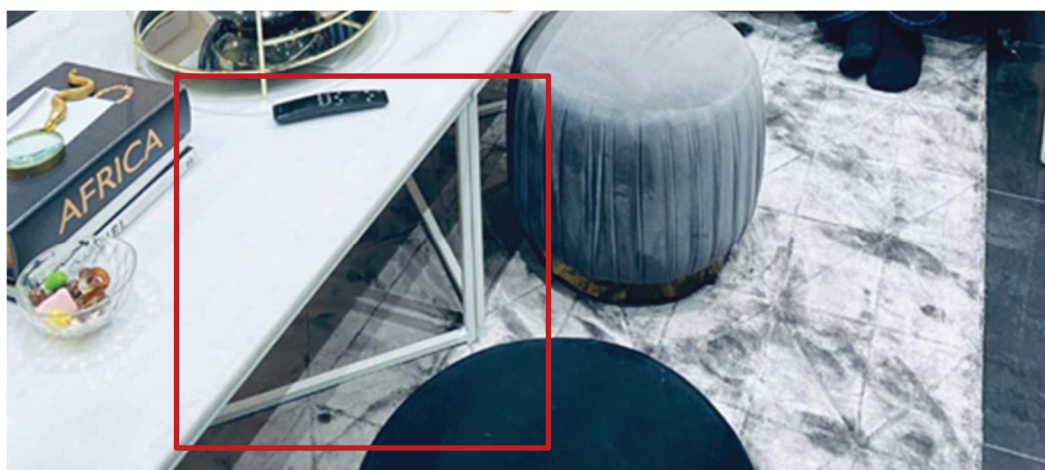
³² Bolagsverket

Vid husrannsakan hos Hasan Pirincal på Abraham Ahléns väg 7 har två likadana soffbord med korsade skenor längst med golvet återfunnits. Vid husrannsakan stod ett i vardagsrummet vid soffgruppen och det andra i fastighetens garagedel.

Nedan kan ses bilder på de två soffborden på Abraham Ahléns väg 7 i Kristianstad.³³

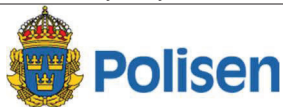


I en IT-forensisk spegling av mobiltelefon med beslagsnummer BG64283-3 tillhörande Fatme Al-Bahdil återfinns bilder föreställande vardagsrummet på Abraham Ahléns väg 7 i Kristianstad. Av dessa bilder framgår att de båda aktuella borden varit placerade *tillsammans i vardagsrummet* likt vad som syns på bild tagen SkyECC-ID 8QFSMC.³⁴



³³ 2021-05-24 Abraham Ahléns väg 7, 29145 Kristianstad. Bilderna är beskurna.

³⁴ IT-forensisk spegling av BG64283-3. Bilden är beskuren.

Dokument
RAPPORTSida
42 (58)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
418652-21Saknr
Version
01.00

5.11 Möte med kommunen

Den 16 februari 2021 skriver 8QFSMC till LNPZ1 och föreslår att de ska träffas kl. 12:00 eftersom han har möte med kommunen kl. 12:50.

Sky 8QFSMC – LNPZ1³⁵

8QFSMC 2021-02-16 07:31:40+01:00

Bror vi kan träffas antingen vi 12.00 för jag har mötte me kommunen 12.50 eller så kan vi träffas imrg kan jag hålla dan

I Hasan Pirincals mobiltelefon med beslagsnummer BG64237-1 återfinns en kalenderpost avseende ett Skype-möte mellan hasanpirincal@hotmail.com och Henrik Paulin. Ämnesraden för mötet anger ”Årslöv 1:31, tekniskt samråd parhus, KA Roland Eriksson.”³⁶ Henrik Paulin arbetar som byggnadsinspektör på Kristianstad kommun.³⁷

» Calendar Entry	
Category:	Kalender
Subject:	Årslöv 1:31, tekniskt samråd parhus, KA Roland Eriksson
Start Date:	2021-02-16 13:30:00(UTC+1)
End Date:	2021-02-16 15:00:00(UTC+1)
Reminders:	
Priority:	
Status:	
Class:	
Availability:	Busy
Repeat Rule:	
Repeat Until:	
Repeat Day:	
Repeat Interval:	
Account:	
Source:	Calendar
Extraction:	Legacy
Source file:	fs-partial-afu.zip/private/var/mobile/Library/Calendar/Calendar.sqlitedb : 0x124831 (Table: CalendarItem, Calendar, Part 2093056 bytes)
Attendees	
henrik.paulin@kristianstad.se	Henrik Paulin
hasanpirincal@hotmail.com	hasanpirincal@hotmail.com
ruekonsult@gmail.com	'ruekonsult@gmail.com'
Rum411@kristianstad.se	Rum 411
Details	
Anslut till Skype-mötet <https://meet.kristianstad.se/c4/henrik.paulin/NW5JWL3M> Anslutningsproblem? Prova Skype Web App <https://meet.kristianstad.se/c4/henrik.paulin/NW5JWL3M?sl=1> Anslut via telefon +46 44 13 15 99<tel:+46%2044%2013%2015%2099> (Sverige) Svenska (Sverige) Hitta ett lokalt nummer <https://dialin.kristianstad.se> Konferens-ID: 5335711 Har du glömt din PIN-kod för uppringning? <https://dialin.kristianstad.se> Hjälp <https://o15.officeredir.microsoft.com/r/rldLync15?clid=1053&p1=5&p2=2009>	

³⁵ Chat title 8QFSMC; LNPZ1

³⁶ IT-forensisk spegling av telefon med beslagsnummer BG64237-1

³⁷ PM, Kontakt Kristianstad kommun HR

Dokument
RAPPORTSida
43 (58)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
418652-21Saknr
Version
01.00

Mötet med kommunen är dock inte inbokat förrän kl. 13:30. I mobiltelefonen med beslagsnummer BG64237-1 återfinns dock en påminnelse om bokad tid för besök hos Pluspraktik kl. 12:50 den 16 februari 2021.

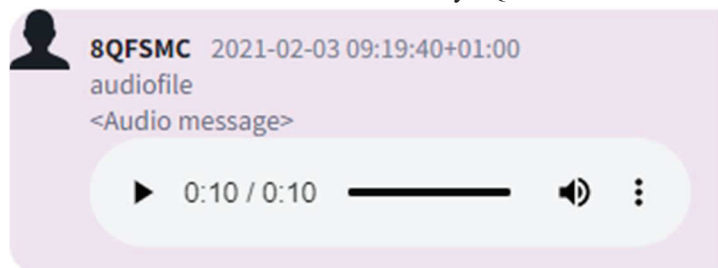
SMS Pluspraktik³⁸

³⁸ IT-forensisk spegling av telefon med beslagsnummer BG64237-1

5.12 Ryggsmärtor och Corona

2021-02-03 skickar 8QFSMC ett röstmeddelande till LNPZ1.

Sky 8QFSMC – LNPZ1³⁹

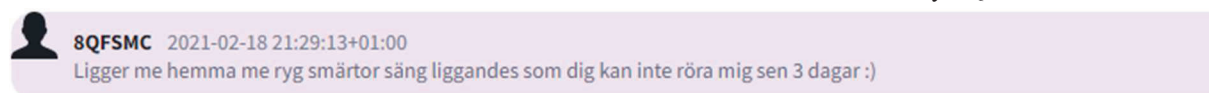


Utskrift av ljudfil:

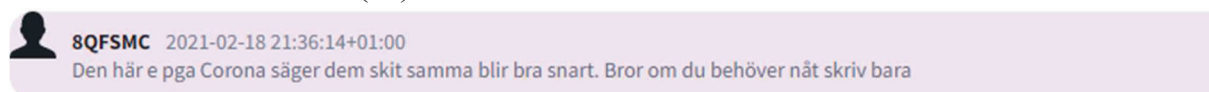
”Bror, jag tror både jag och Cesar har Corona. Jag har frusit i två tre dagar och Cesar också. Men vi ska kunna köra ut till folk i morgon och så, det är inga konstigheter”.

Den 18 februari 2021 skriver 8QFSMC till 4OGUAW att han ligger hemma med ryggsmärtor sedan tre dagar. Han fortsätter därefter med att skriva att det är på grund av Corona.

Sky 8QFSMC – 4OGUAW⁴⁰



(...)



Den 22 februari 2021 skriver 8QFSMC till 4OGUAW att han ska ”in på läkaren nu”.

Sky 8QFSMC – 4OGUAW⁴¹



I Hasan Pirincals journaluppgifter från Kvälls- och helgmottagningen i Kristianstad finns en anteckning från den 21 februari 2021 baserad på ett telefonsamtal mellan Hasan Pirincal och en distriktssköterska. Av anteckningen framgår att Hasan Pirincal kontaktar sjukvården med anledning av bland annat värk i korsryggen. Värken ska ha uppkommit en vecka efter att han tillfrisknat från Corona.⁴²

³⁹ Chat title 8QFSMC; LNPZ1

⁴⁰ Chat title 8QFSMC; 4OGUAW

⁴¹ Chat title 8QFSMC; 4OGUAW

⁴² Journalanteckning, Journalhandlingar Hasan Pirincal

2021-02-21 Jessica A Marken, Distriktssköterska, Sjuksköterska, KHM Kristianstad
Journalanteckning skapad på: KHM Kristianstad

Vårdkontakt Telefonsamtal

Vårdkontakt Telefonsamtal

Anteckning **Sköterskeanteckning - kort**

Kontaktorsak Haft corona för 3 veckor sedan. En vecka efter han blev frisk så fick han värk i korsrygg. Det har blivit bättre men har nu ont hö skinka. Domnad och stickningar ner till foten på hö sida, kan endast ligga i en position. Svårt att sitta och gå, kan knappt stå. Haft det så i 4 dagar, står inte ut längre. Tagit Voltaren och Ipren men inget hjälper. Oxycontin 5 mg via en vän men det hjälpte inte heller.

Åtgärd Bokar läkartid.

Uppgiften ovan att Hasan Pirincal för sjuksköterskan uppger att han haft corona för tre veckor sedan överensstämmer med röstmeddelanden från 8QFSMC 2021-02-03.

Från journalanteckningar från det inbokade läkarbesöket kan läsas att patienten rekommenderas att ta vidare kontakt med sin vårdcentral för inkoppling av fysioterapeut.⁴³

I journaluppgifter för från Tryggakliniken i Kristianstad framkommer att Hasan Pirincal den 22 februari 2021 haft ett mottagningsbesök på kliniken med anledning av ryggbesvär efter Corona.⁴⁴

2021-02-22 Susanne H Strandqvist, Fysioterapeut, Sjukgymnast, VE Tryggakliniken Kristianstad
Journalanteckning skapad på: VE Tryggakliniken Kristianstad

Vårdkontakt Mottagningsbesök

Anteckning **Sjukgymnastanteckning - nybesök**

ID-kontroll **ID ej kontrollerad**

Kontaktorsak Smärta glutealt och hö ben.

Inremitterande **Egen vårdbegäran**

Aktuellt Blev sjuk för 3 v. sedan. Visade sig vara corona. Blev frisk från det. Symtomfri några dagar men hann aldrig tillbaka till arbetet pga först en smärta i ländryggen några dagar som sen försvann. Därefter istället en smärta glutealt hö sida med utstrålade smärta baksidan av hela benet. Hela hö fot domnar bort och känns kall. Har konstant smärta. Mer ont av att sitta och stå. Flex i ryggen OK. Minst ont i sidliggande på vä sida med hö ben utsträckt. Träffat läkare på KHM igår. Rekommenderad fysio. Inga cauda equina symtom.

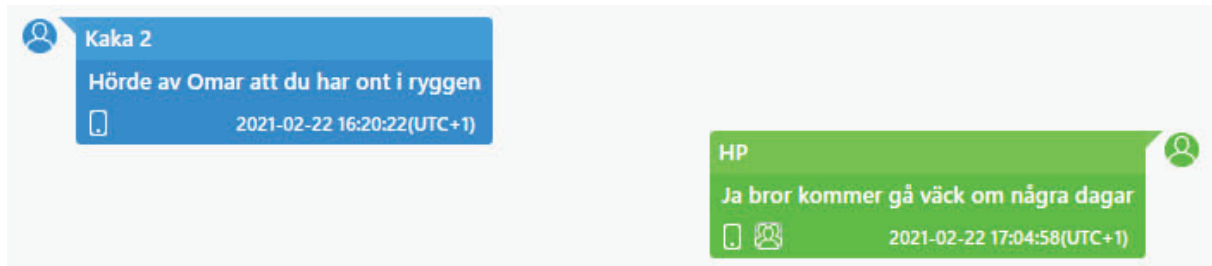
⁴³ Journalanteckning, Journalhandlingar Hasan Pirincal

⁴⁴ Journalanteckning, Journalhandlingar Tryggakliniken Hasan Pirincal

Dokument
RAPPORTSida
46 (58)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
418652-21Saknr
Version
01.00

Under februari 2021 förekommer flera WhatsApp-konversationer angående ryggont och Corona på Hasan Pirincals mobiltelefon med beslagsnummer BG64237-1.

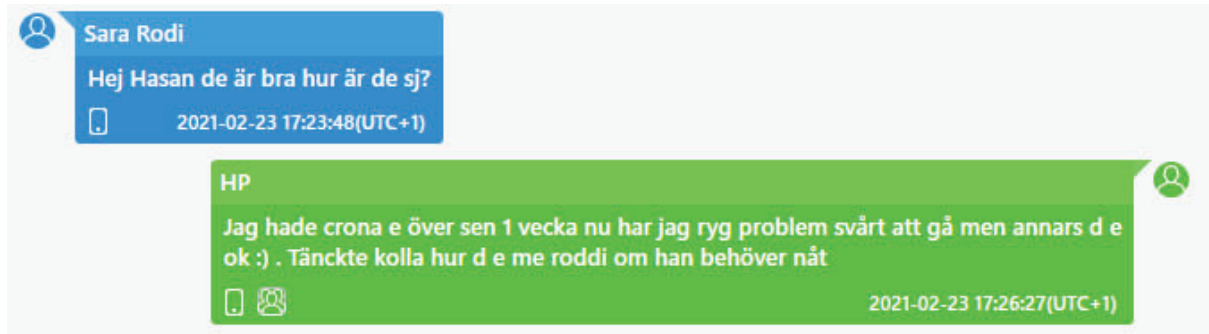
Den 22 februari skriver kontakten ”Kaka 2” att hen hört från Omar att enhetsinnehavaren ”HP” har ont i ryggen. ”HP” bekräftar och skriver att det kommer gå över om några dagar.

WhatsApp Kaka 2 – HP⁴⁵

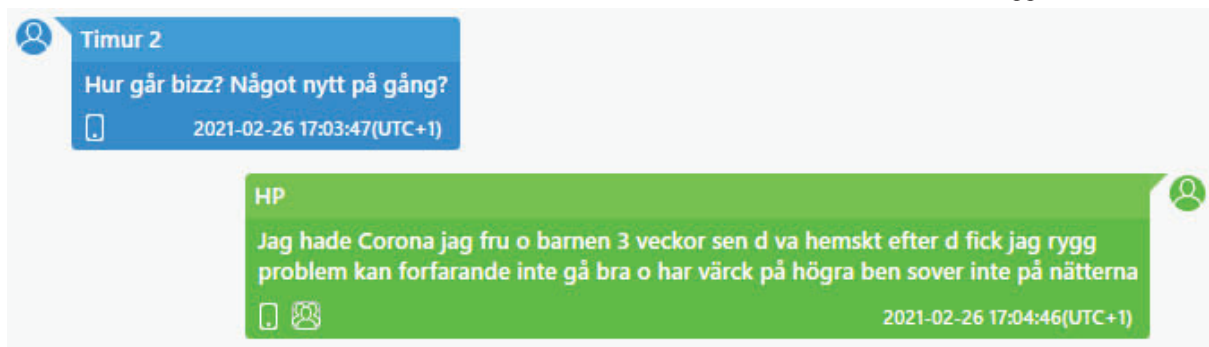
⁴⁵ IT-forensisk spegling av telefon med beslagsnummer BG64237-1

Dokument
RAPPORTSida
47 (58)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
418652-21Saknr
Version
01.00

Den 23 februari 2021 skriver kontakten ”Sara Rodi” och undrar hur det är, enhetsinnehavaren ”HP” svarar att han haft Corona och nu har ryggproblem.

WhatsApp Sara Rodi – HP⁴⁶

Den 26 februari 2021 svarar ”HP” till WhatsApp-kontakten ”Timur 2” att han haft Corona och efter det fått problem med ryggen.

WhatsApp Timur 2 – HP⁴⁷

⁴⁶ IT-forensisk spegling av telefon med beslagsnummer BG64237-1

⁴⁷ IT-forensisk spegling av telefon med beslagsnummer BG64237-1

5.13 Resa till Spanien 6 – 11 mars 2021

8QFSMC skriver den 28 februari 2021 ”Bror come to marbella 6 mars we can talk” till ES2JH4 följt av att han ska skriva när han är i Marbella.

Sky 8QFSMC - ES2JH4⁴⁸



8QFSMC 2021-02-28 15:32:25+01:00
Bror come to Marbella 6mars we can talk



8QFSMC 2021-02-28 15:33:12+01:00
Write you when lam in Marbella

Dagen efter, den 1 mars 2021, skriver 8QFSMC i gruppkonversation till Y67M8C och PUPVOB att han själv kan ta med hasch från Spanien samt ”*I go to Spain and of this week are you in Spain we meet and talk*”.

Givet sammanhanget betyder detta troligen att 8QFSMC kommer resa till Spanien den 6 mars/ slutet på veckan, och vill där träffas och prata.

Sky 8QFSMC – Y67M8C – PUPVOB⁴⁹



8QFSMC 2021-03-01 11:03:10+01:00
Friend hasch I bring my self from Spain if your price is good I can take from you

(...)



8QFSMC 2021-03-01 11:10:41+01:00
I go to Spain and of this week are you in Spain we meet and talk

Under eftermiddagen samma dag skriver 8QFSMC till 4OGUAW ”*han killen e me i Spanien ska träffa han me kolla hur upläget är*”, vilket indikerar att 8QFSMC ska träffa någon i Spanien.

Sky 8QFSMC – 4OGUAW⁵⁰



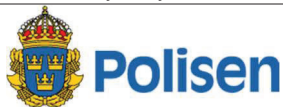
8QFSMC 2021-03-01 18:27:19+01:00
D 58 i veckan ska d komma bror polen han killen e me i Spanien ska träffa han me kolla hur upläget är

På morgonen den 5 mars 2021 skriver 8QFSMC till Y67M8C att han är i Spanien i morgon och att de kan prata när han är där.

⁴⁸ Chat title 8QFSMC, ES2JH4

⁴⁹ Chat title Y67M8C:4

⁵⁰ Chat title 8QFSMC; 4OGUAW

Dokument
RAPPORTSida
49 (58)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
418652-21Saknr
Version
01.00Sky 8QFSMC – Y67M8C⁵¹ **8QFSMC** 2021-03-05 07:28:01+01:00
Hi friend **8QFSMC** 2021-03-05 09:28:08+01:00
Quality they says it was not top . I am in Spain tomorrow we can talk when I am there

Senare under samma dag skriver 8QFSMC till 4OGUAW att han ska lösa hasch ”imrg ner jag e der nere”, vilket skulle kunna hänvisa till en resa söderöver.

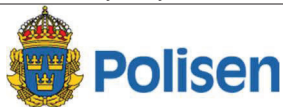
Sky 8QFSMC – 4OGUAW⁵² **8QFSMC** 2021-03-05 12:00:43+01:00
Bror hasch löser jag imrg ner jag e der nere då får du svar ner d kommer

Den 6 mars 2021 skriver 8QFSMC till 4OGUAW att han har landat samt att han är ”hemma torsdag”, nästkommande torsdag infaller den 11 mars 2021.

Sky 8QFSMC – 4OGUAW⁵³ **8QFSMC** 2021-03-06 17:30:27+01:00
Hej bror vet mer ikväll skriver då **8QFSMC** 2021-03-06 17:30:53+01:00
I så fall dem kommer hämtar själva tjacket? **8QFSMC** 2021-03-06 17:34:03+01:00
Ja bror har landat . Hur många d e som ska köpas bror **8QFSMC** 2021-03-06 17:34:08+01:00
Hur många kg ? **8QFSMC** 2021-03-06 18:28:17+01:00
Ok bror låt mig kolla säger till ikväll **8QFSMC** 2021-03-06 18:28:17+01:00
Hemma torsdag

(…)

⁵¹ Chat title 8QFSMC; Y67M8C⁵² Chat title 8QFSMC; 4OGUAW⁵³ Chat title 8QFSMC; 4OGUAW

Dokument
RAPPORTSida
50 (58)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
418652-21Saknr
Version
01.00**8QFSMC** 2021-03-07 13:36:23+01:00

Bror idag träffar jag min vän som har för 58 i Sverige sen kollar jag me ner jag får in

**8QFSMC** 2021-03-07 13:36:35+01:00

Träffar dem vi 17.00 skriver efter

Genom en IT-forensisk spegling av Hasan Pirincals telefon med beslagsnummer BG64237-1 har en WhatsApp-konversation med kontakten "Chico" återfunnits. Från mobilinnehavaren skickas meddelanden under initialerna "HP". Den 27 februari 2021 har två meddelande skickats från "HP" till "Chico" innehållandes bilder på två "Electronic Tickets Itinerary and Receipt" från SAS. Kvittona från SAS är resplaner för passagerare Hasan Pirincal samt Cesar Leonardo Morales Figueroa och avser flygresor från Köpenhamn Kastrup till Malaga den 6 mars 2021, med återresa Malaga till Köpenhamn Kastrup den 11 mars 2021.

Resplan och kvitto SAS Köpenhamn – Malaga för Hasan Pirincal⁵⁴

Electronic Ticket Itinerary and Receipt

Mr Hasan Pirincal

Frequent Flyer Number: SKEBB708184924

Booking Reference: MYB492

Date of Issue: 27FEB21

Place of Issue: S-195 87 Stockholm

IATA Number: 80495892

Flight/Date Class/Status	Route	Departure Meal	Arrival	Latest Check-in	Flight Duration	Baggage Allowance
Scandinavian Airlines						
SK 587 / 06MAR K / Confirmed	Copenhagen Kastrup - Malaga	12:25	16:10	11:25	Terminal 3	0PC
		Food And Beverages For Purchase 03:45				
Scandinavian Airlines						
SK 584 / 11MAR U / Confirmed	Malaga - Copenhagen Kastrup	11:30	15:15	10:30		0PC
		Food And Beverages For Purchase 03:45				

Ticket Number: 117 - 2473463239

Fare	741.00	DKK
Equivalent Fare Paid	1004.00	SEK
Taxes, Fees, Other Charges	332.00	SEK
Domestic/International Fees	806.00	SEK
Ticket Amount:	2142.00	SEK
Total Amount:	2142.00	SEK

Domestic/International fees are non-refundable for non-refundable fares.

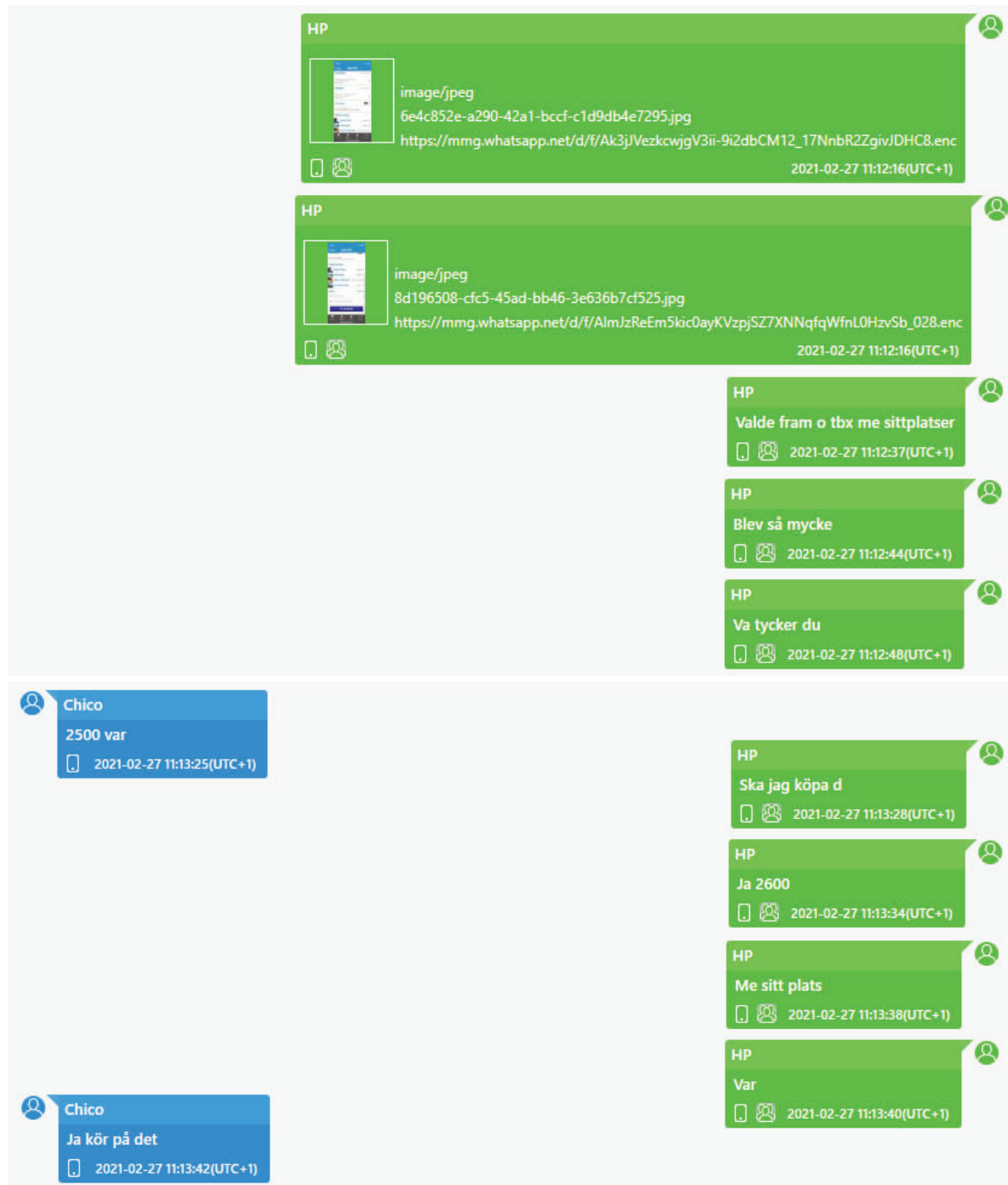
Form of Payment: American Express American Express American Express

Endorsement/Restrictions: RESTR APPLY PER FARE COMP/NONREF

Other Services
On Separate Receipt:
Document number: 117 - 4553647586 RQST Confirmed 199.00 SEK
Document number: 117 - 4553647587 RQST Confirmed 199.00 SEK

⁵⁴ IT-forensisk spegling av telefon med beslagsnummer BG64237-1

Bilderna på resplanen för de båda passagerarna föregås av en konversation mellan ”Chico” och enhetsinnehavaren ”HP” där de bestämmer sig för att boka resan. De två sista meddelandena innehåller resplanerna.

WhatsApp Chico – HP⁵⁵

HP

image/jpeg
6e4c852e-a290-42a1-bccf-c1d9db4e7295.jpg
https://mmg.whatsapp.net/d/f/Ak3jJVeZkcwJgV3ii-9i2dbCM12_17NnbR2ZgivJDHC8.enc
2021-02-27 11:12:16(UTC+1)

HP

image/jpeg
8d196508-cfc5-45ad-bb46-3e636b7cf525.jpg
https://mmg.whatsapp.net/d/f/AlmJzReEm5kic0ayKVzpjSZ7XNNqfWfnL0HzvSb_028.enc
2021-02-27 11:12:16(UTC+1)

HP

Valde fram o tbx me sittplatser
2021-02-27 11:12:37(UTC+1)

HP

Blev så mycke
2021-02-27 11:12:44(UTC+1)

HP

Va tycker du
2021-02-27 11:12:48(UTC+1)

Chico

2500 var
2021-02-27 11:13:25(UTC+1)

HP

Ska jag köpa d
2021-02-27 11:13:28(UTC+1)

HP

Ja 2600
2021-02-27 11:13:34(UTC+1)

HP

Me sitt plats
2021-02-27 11:13:38(UTC+1)

HP

Var
2021-02-27 11:13:40(UTC+1)

Chico

Ja kör på det
2021-02-27 11:13:42(UTC+1)

⁵⁵ IT-forensisk spegling av telefon med beslagsnummer BG64237-1

Dokument
RAPPORTSida
52 (58)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
418652-21Saknr
Version
01.00

**Chico**
Vi drar den 11 va
 2021-02-27 11:14:11(UTC+1)

**HP**
Ok
  2021-02-27 11:13:45(UTC+1)

**Chico**
Ja köp
 2021-02-27 11:17:49(UTC+1)

**HP**
Nej kommer hem 11
  2021-02-27 11:14:26(UTC+1)

**HP**
Dra 6
  2021-02-27 11:14:29(UTC+1)

**HP**
Lördag
  2021-02-27 11:14:32(UTC+1)

**HP**
E d ok ?
  2021-02-27 11:17:39(UTC+1)

**Chico**
Moralescesar83@hotmail.com
 2021-02-27 17:38:36(UTC+1)

**HP**
Ska jag köpa
  2021-02-27 11:17:42(UTC+1)

**HP**
Va e din hotmail adress
  2021-02-27 17:31:57(UTC+1)

**HP**

image/jpeg
3868d76c-2ce7-41db-93b8-39a1bbf7dfdb.jpg
https://mmg.whatsapp.net/d/f/Alns-FjKIY3P9pFN6iNukXfBvu_j6xdo3BD67MP-9y_C.enc
  2021-02-27 17:49:03(UTC+1)

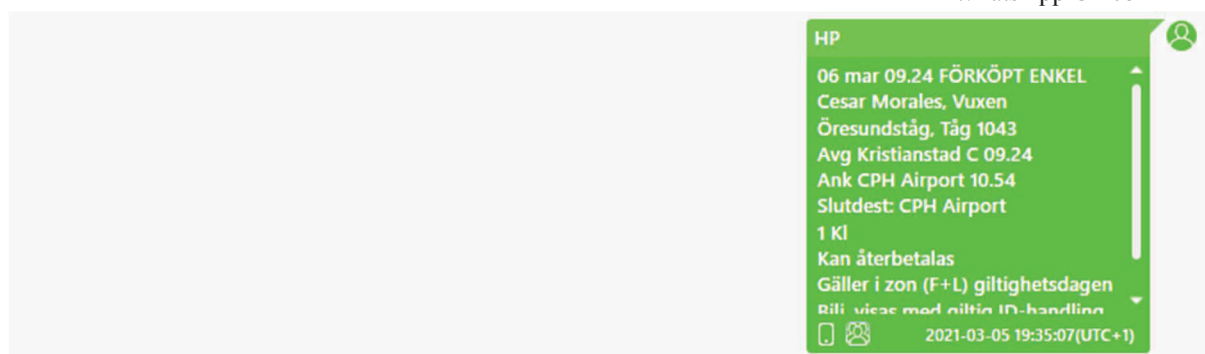
**HP**

image/jpeg
60c38b9c-692d-4577-ad4e-8354b38cf6be.jpg
https://mmg.whatsapp.net/d/f/AhSpYNF1-_t50ou7VWVdwXj4Fzb2rsz2l1ZpqQne00fs.enc
  2021-02-27 17:49:03(UTC+1)

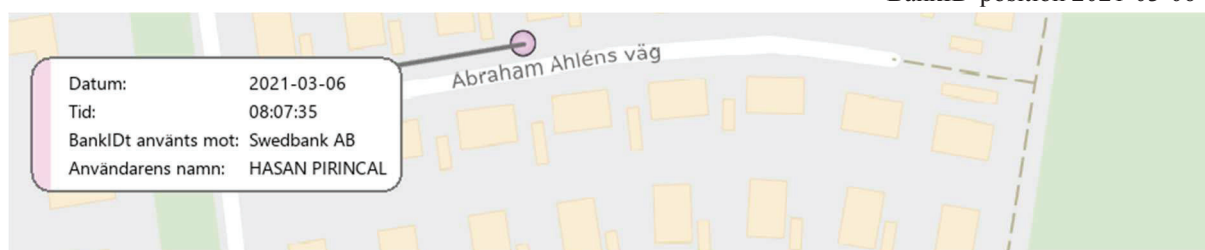
Den 3 mars 2021 skickar "HP" en länk till Aqua Apartments Marbella på Booking.com till "Chico", följt av ett meddelande på spanska från Apartamentos Aqua som tackar för reservationen.

WhatsApp Chico – HP⁵⁶

Den 5 mars 2021 skickar "HP" en biljett till "Chico" avseende en resa med Öresundståget från Kristianstad C till Köpenhamns flygplats Kastrup giltig den 6 mars 2021.

WhatsApp Chico – HP⁵⁷

Kl. 08:07 den 6 mars 2021 legitimerar sig Hasan Pirincal mot Swedbank genom mobilt BankID. Telefonen med vilken han legitimerat sig positionerar i anslutning till hans bostad på Abraham Ahléns väg 7 i Kristianstad.

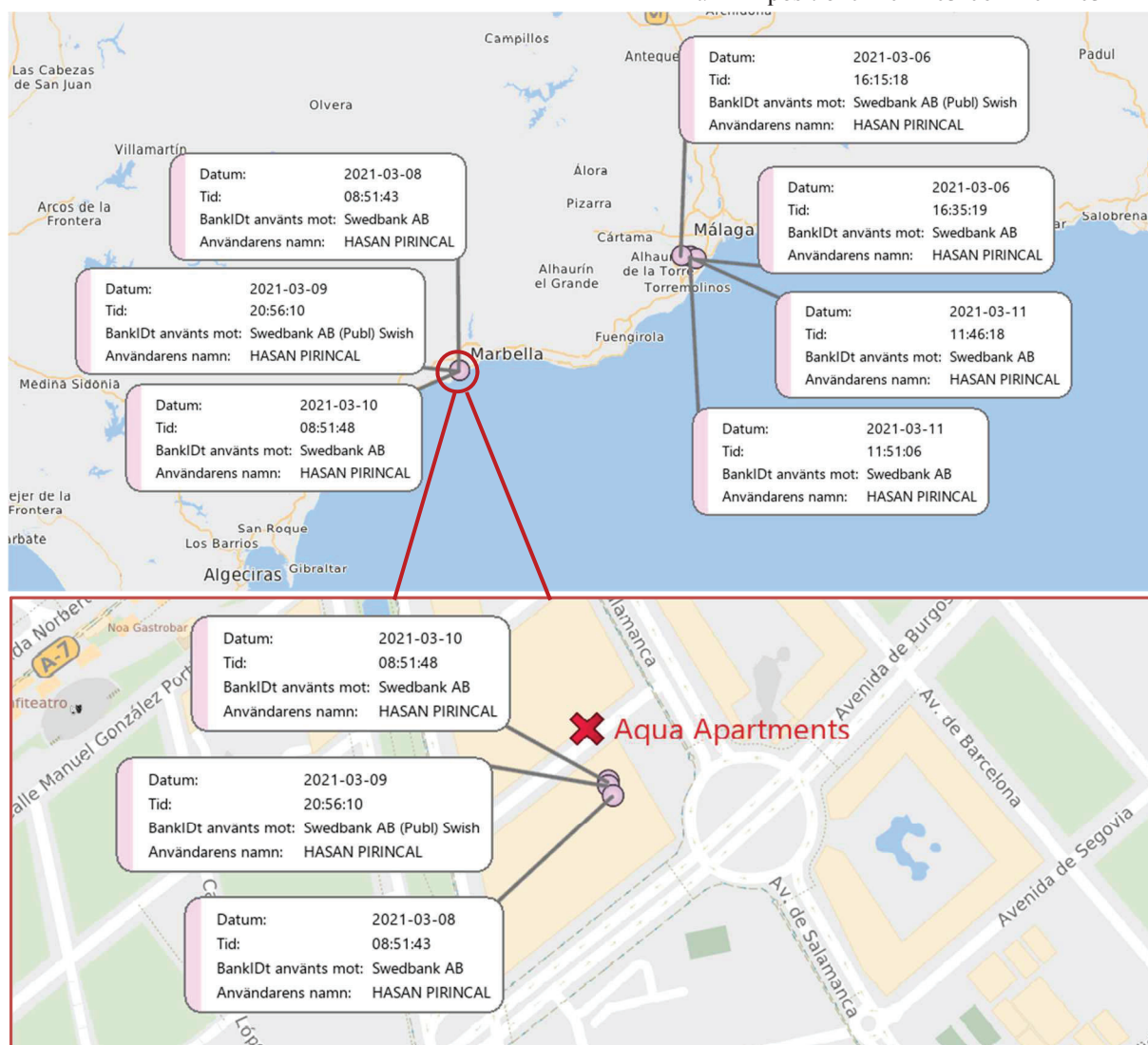
BankID-position 2021-03-06⁵⁸

⁵⁶ IT-forensisk spegling av telefon med beslagsnummer BG64237-1

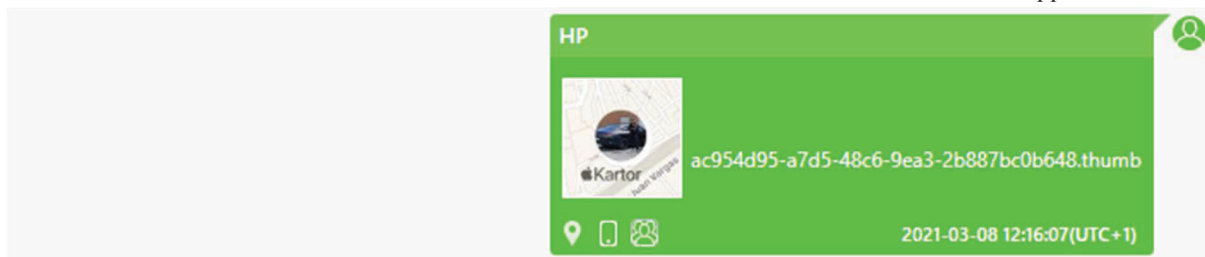
⁵⁷ IT-forensisk spegling av telefon med beslagsnummer BG64237-1

⁵⁸ BankID-rapport Hasan Pirincal

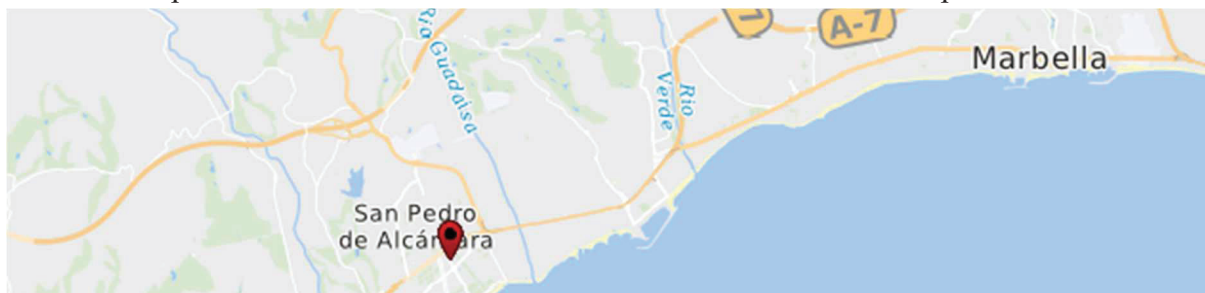
Mellan den 6 till 11 mars 2021 har Hasan Pirincal legitimerat sig mot Swedbank genom mobilt BankID vid ett flertal tillfällen. Vid resdagarna 6 respektive 11 mars 2021 har telefonen med vilken han legitimerat sig positionerat i området kring Málaga i Spanien. Den 8, 9 respektive 10 mars 2021 har telefonen med vilken han legitimerat sig positionerat i närheten av Marbella i Spanien. Aqua Apartments i Marbella är markerad på kartan med ett kryss.

BankID-positioner 2021-03-06 – 2021-03-11⁵⁹⁵⁹ BankID-rapport Hasan Pirincal

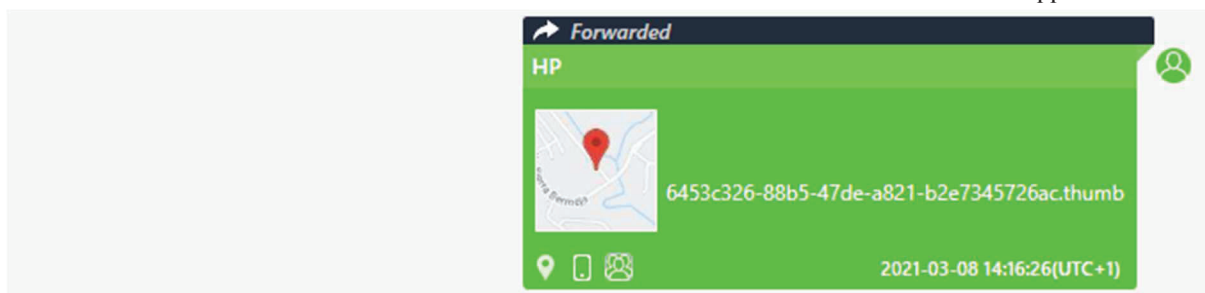
Den 8 mars 2021 kl. 12:16 använder enhetsinnehavaren ”HP” funktionen dela plats och skickar sin position till ”Chico”. Platsen som skicks har koordinaterna 36.484050 latitud och -4.987588 longitud.

WhatsApp Chico – HP⁶⁰

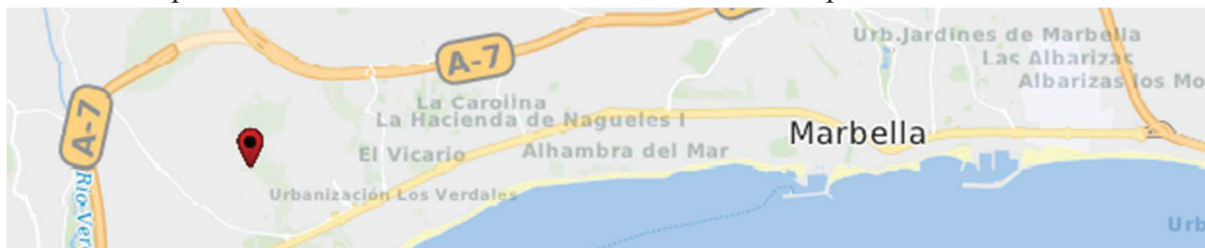
Kartan visar platsen för aktuella koordinater i San Pedro de Alc ntara i Spanien.



En stund senare skickar ”HP” sin plats på nytt. De nya koordinaterna  r 36.508064 latitud och -4.935029 longitud.

WhatsApp Chico – HP⁶¹

Kartan visar platsen för aktuella koordinater i Monte Paraiso i Spanien.



⁶⁰ IT-forensisk spegling av telefon med beslagsnummer BG64237-1

⁶¹ IT-forensisk spegling av telefon med beslagsnummer BG64237-1

Dokument
RAPPORTSida
56 (58)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
418652-21Saknr
Version
01.00

6 Sammanfattning och slutsats

Användaren av SkyECC-ID 8QFSMC har vid två tillfällen använt sig av adress och Swish kopplat till Mahmut Pirincal. I datatrafiken kopplad till SkyECC-telefonen finns dock inga telemastuppkopplingar eller andra uppgifter kopplade till 8QFSMC som tyder på att enheten brukats av Mahmut Pirincal. Syftet med användningen av en krypterad meddelandetjänst som SkyECC kan förstås vara att dölja avsändaren på meddelanden som skickas, vilket också kan förklara brukandet av en adress och Swish-nummer som inte tillhör den faktiska användaren.

Sammantaget tyder de tillgängliga telemastuppkopplingarna samt innehåll från SkyECC-meddelanden kopplade till användaren 8QFSMC på att brukaren av SkyECC-ID 8QFSMC under hela dess användningsperiod varit Hasan Pirincal, bror till Mahmut Pirincal.

Nedan följer en sammanfattning av de omständigheter som presenterats i rapporten. Omständigheterna presenteras i kronologisk ordning och talar starkt för att SkyECC-ID 8QFSMC har använts av Hasan Pirincal över tiden.

31 augusti 2020 – 6 mars 2021

SkyECC-telefon med IMEI 35299709370709 har tillgängliga mastuppkopplingar under perioden 2020-08-31 till och med 2021-03-06, med ett större uppehåll mellan 2021-01-26 till och med 2021-03-04. Ett framträdande kluster av mastuppkopplingar kan under användningstiden urskönjas i nära anslutning till Hasan Pirincals bostad på Abraham Ahléns väg 7 i Kristianstad.

1 september 2020

8QFSMC ber om att få ett nytt SIM-kort skickat och anger postadress till Hasan Pirincals bror; Mahmut Pirincal på Fjälkingevägen.

8 december 2020

8QFSMC frågar om hjälp med ett intyg för sin kusin. 8QFSMC uppger kusinens namn; Ibrahim Pirincal, samt dennes födelsedatum. Hasan Pirincal har i ansökan om bankkonto i Spanien, där uppehållstillståndskort och passhandling uppvisats vid ansökan, uppgett adressen Wilhelm Lagercrantz väg i Kristianstad, vilken är den adress som Ibrahim Pirincal för tiden var folkbokförd på.

11 december 2020

8QFSMC skriver att han har köpt kryptovalutan Ripple (XRP) för ett par månader sedan och att värdet därefter stigit till det dubbla. Den 7 augusti 2020 skrev ”HP” från telefon med BG64237-1 att han köpt Ripple. Vid kontroll av värdeutvecklingen av Ripple kan ses att värdet vid tiden för WhatsApp-konversationen var 2,56 SEK, och att värdet stigit med ca 80 % till 4,61 SEK vid datumet för SkyECC-konversationen den 11 december 2020.

Dokument
RAPPORTSida
57 (58)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
418652-21Saknr
Version
01.00

19 december 200 – 23 december 2020

8QFSMC skickar flera bilder på sedelbuntar som han räknar. I bakgrunden på bilderna kan ses vad som kan antas vara en bordsskiva i trälaminat/trämönster. I bakgrunden på två av bilderna kan ses vad som bedöms som en svart sladd längst med en vit vägg. Längst med vänstersidan av två bilder kan också ses ett grått föremål. Vid husrannsakan i Hasan Pirincals bostad på Abraham Ahléns väg 7 i Kristianstad den 24 maj 2021 återfinns och fotograferas bland annat ett skrivbord med en mycket välliknande bordsskiva, samt en grå sedelräknare ståendes på bordet.

8 januari 2021

8QFSMC återupptar konversationen om utbildningsintyget för risketten avseende kusinen Ibrahim Pirincal. 8QFSMC mottar en bild som bekräftelse på att utbildningar registrerats på personen. I bilden syns kontaktuppgifter till Ibrahim Pirincal. Aktuellt telefonnummer återfinns i Hasan Pirincals telefon under namnet "Ibrahim". 8QFSMC skickar i samband med detta en bild på en Swish-betalning till en person som vid tiden var styrelseledamot vid en trafikskola i Karlshamn. Avsändaren för Swish-betalningen var Hasan Pirincals bror Mahmut Pirincal.

11 januari 2021

8QFSMC frågar "va köpte du roddi klocka för har glömt ska betala hans syster". Minuter dessförinnan mottar "HP" ett WhatsApp meddelande där kontakten "Sara Rodi" skriver att "Rodd ringde o sa han köpt klockan för 33(...)". Numret kopplat till kontakten Sara Rodi tillhör Sarah Salihu vars brors namn är Roddi.

14 februari 2021

8QFSMC ber om att få en dom från Borås tingsrätt skickad till hans "abonnemang lur" och anger då mailadressen proapbygg_ab@hotmail.com. Vid genomgång av användarkonton kopplade till BG64237-1 tillhörande Hasan Pirincal återfinns e-postkontot proapbygg_ab@hotmail.com. Vid tiden för konversationen var även Hasan Pirincal tillsammans med ytterligare en person styrelseledamot för Pro AP Bygg AB.

16 februari 2021

8QFSMC skriver att han har möte med kommunen kl. 12:50. I Hasan Pirincals mobiltelefon med beslagsnummer BG64237-1 återfinns en kalenderpost avseende ett Skype-möte mellan hasanpirincal@hotmail.com och en företrädare för Kristianstad Kommun kl. kl. 13:30 den 16 februari 2021. I samma mobiltelefon återfinns även en påminnelse om bokad tid för besök hos Pluspraktik kl. 12:50 den 16 februari 2021.

22 februari 2021

Den 18 februari skriver 8QFSMC att han har ryggsmärter efter Corona. Den 22 februari 2021 skriver han att han ska in till läkaren. I journaluppgifter kopplade till Hasan Pirincal framgår att

Dokument
RAPPORTSida
58 (58)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
418652-21Saknr
Version
01.00

han sökt vård för smärtor i ryggen efter Corona samt att han varit på ett besök på Tryggakliniken samma dag.

1 mars 2021 – 7 mars 2021

8QFSMC skriver ett antal meddelande gällande en resa till Spanien som förefaller äga rum den 6 mars till 11 mars 2021. I Hasan Pirincals mobiltelefon återfinns en resplan från SAS avseende en flygresor från Köpenhamn Kastrup till Malaga den 6 mars 2021, med återresa Malaga till Köpenhamn Kastrup den 11 mars 2021. Mellan den 6 till 11 mars 2021 har Hasan Pirincal legitimerat sig mot Swedbank genom mobilt BankID vid ett flertal tillfällen, telefonen med vilken han legitimerat sig har vid dessa tillfällen positionerat i området kring Malaga och Marbella i Spanien.



Polisen

135

Fotografi(er)

Signerat av

Bildbilaga skrivbord Abraham Ahléns väg 7

Signerat datum

Enhet

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Diariernr

5000-K418652-21

Originalhandlingens förvaringsplats

Datum

2022-10-26

Tid

17:10

Involverad personal

Simon Björkling

Funktion

Uppgiftslämnare

**Polisen**Datum
2022-10-26Diarienummer
5000-K418652-21

Bildbilaga

ANTECKNINGAR

Bild1 visar hur skrivbordet såg ut vid husrannsakan 2022-10-26 när polispersonal anlände.

Bild2 och 3 visar skrivbordet efter att personal som verkställde husrannsakan städat av bordsytan samt placerat sedelräknaren till på skrivbordets vänstra sida. Den svarta sladden som syns löpa längs väggen ner bakom bordet i bilderna 1 och 2 är sladden från TV:n.



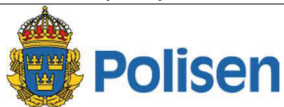
Sida 2 (4)



2. Fotodokumentation Abraham Ahléns väg 7 Fotograferat och bearbetat av forensisk fotograf



3. Fotodokumentation Abraham Ahléns väg 7 Fotograferat och bearbetat av forensisk fotograf



Dokument
RAPPORT

Sida
1 (32)

Upprättad av
Simon Björkling

Datum
2022-10-25

Diariennr
5000-K418256-21

Saknr
Version
01.00

SkyECC XC5J15

Brukaranalys



Diariennr 5000-K418256-21

Saknr

Datum 2022-10-25

Version 01.00

Polisregion Syd, POBN – Simon Björkling



SkyECC XC5J15

Innehåll

1	Inledning.....	3
1.1	Syfte	3
1.2	Metod och material	3
1.3	Avgränsningar i digitala inhämtningar	3
1.3.1	Material från SkyECC	3
1.3.2	Historiska trafikdatalistor	3
1.3.2.1	KPN Nederländerna	3
1.3.2.2	Operatör Sverige	3
1.3.2.3	(Socialt) Mobilnummer 46721833633	3
2	Slutsats.....	4
3	Omständigheter	4
3.1	Personalia.....	4
3.2	Social telefon 46721833633/IMEI 35282511025504.....	5
3.2.1	Beslagtagen telefon BG64238-1.....	5
3.2.2	Teknisk undersökning av telefonen.....	5
3.3	SkyECC-ID XC5J15.....	6
3.3.1	Information om kontot.....	6
3.3.1.1	Delsammanfattning	7
3.3.2	Kontakt nät	7
3.3.3	Ljudmeddelanden	8
3.3.3.1	Användaren behärskar spanska	10
3.3.4	Omständigheter i SkyECC-chattar	11
3.3.4.1	2021-01-10 På väg hem.....	11
3.3.4.2	2021-01-15 Snart 40 år.....	13
3.3.4.3	2021-02-03 Kod 4051	13
3.3.4.4	2021-02-10 Näsby	15
3.3.4.5	2021-02-12 Kör hem från Malmö	16
3.3.4.6	2021-02-16 Ärr och bilinteriör.....	18
3.3.4.7	2021-02-17 Näsbychaussén 17.....	22
3.3.4.8	2021-02-18 På China Wall och sedan på väg hem.....	23
3.3.4.9	2021-02-22 Grillen.....	26
3.3.4.10	2021-02-22 Näsby	28
3.3.4.11	2021-03-01 ”Drar på lördag”	29
3.4	Slutsats brukare av SkyECC-ID XC5J15	29
3.4.1	Analys av antal användare av SkyECC-ID XC5J15.....	29
4	Definitioner och terminologi.....	30
4.1	SkyECC	30
4.2	Brukare	30
4.3	IMEI-nummer	30
4.4	SIM-kort	30
4.5	IMSI-nummer	31
4.6	HÖK-lista.....	31
4.7	Basstation (telefonmast)	31
4.7.1	Basstationernas täckningsvinklar och täckningsområde	32

1 Inledning

Under utredningen av angivet ärende tar polisen del av material från den krypterade tjänsten SkyECC, varpå det framkommer att användaren av SkyECC-ID XC5J15 är involverad i brott.

1.1 Syfte

Brukaranalysen syftar till att identifiera brukaren av SkyECC-ID XC5J15.

1.2 Metod och material

Underlaget till brukaranalysen grundar sig på inhämtade kommunikationschattar med textmeddelanden, ljudfiler och bilder från plattformen SkyECC.¹ Där det är möjligt är SkyECC-uppgifterna kontrollerade mot faktiska omständigheter och händelser som möjliggör identifiering av brukaren. Bland annat promemior, information som framkommit i beslagtagna mobiltelefoner, hemliga tvångsmedel, foton från husrannsakingar, samt öppna källor utgör därmed också underlag för brukaranalysen.

Definitioner och terminologi som berörs i analysen presenteras i avsnittet ”Definitioner och terminologi”.

1.3 Avgränsningar i digitala inhämtningar

1.3.1 Material från SkyECC

Material inhämtat för SkyECC-ID XC5J15 avser tidsperioden 2020-12-15 till 2021-03-05. Materialet har granskats i sin helhet.

1.3.2 Historiska trafikdatalistor

1.3.2.1 KPN Nederländerna

Historiska trafikdatalistor (datatrafik) gällande IMEI 35380208324907 (tillhörande aktuell SkyECC-ID) efterfrågades hos KPN i Nederländerna. IMEI-numret förekom inte i deras system.

1.3.2.2 Operatör Sverige

Historiska trafikdatalistor (datatrafik) gällande IMEI 35380208324907 är inte inhämtade från svenska operatörer.

1.3.2.3 (Socialt) Mobilnummer 46721833633

¹ NFC Notat 2021:01. Förkonfigurerade enheter.

Historiska trafikdatalistor gällande mobilnummer 46721833633 är inhämtad från Telenor och omfattar trafikposter för tidsperioden 2021-02-18 till 2021-03-18.

2 Slutsats

Utifrån en sammanvägning av de omständigheter identifierade i utredningsmaterialet och som redogörs för i nedanstående avsnitt talar det starkt för att Cesar Morales brukade SkyECC-ID XC5J15.

3 Omständigheter

3.1 Personalia

Cesar Morales Figueroa är född 1983-11-10 och kommer härafter benämnas som Cesar Morales. Cesar Morales var 2017-07-04 till 2021-07-24 folkbokförd på adressen Frans G Bengtssons väg 8 i Kristianstad (grönt kryss). Cesar Morales huvudsakliga bostadsadress under våren 2021 var dock Näsbychaussén 19A i Kristianstad med sambon Melin Sayan (rosa kryss). Han disponerade även en lägenhet på Östra Storgatan 36 i centrala Kristianstad (turkost kryss).²



² Skatteverket; Vistelseadress Cesar Morales.

Dokument
RAPPORTSida
5 (32)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-21Saknr
Version
01.00

3.2 Social telefon 46721833633/IMEI 35282511025504

3.2.1 Beslagtagen telefon BG64238-1

En iPhone 11 Pro togs i beslag från Cesar Morales då denne frihetsberövades 2021-05-24. Mobiltelefonen har IMEI-nr 35282511025504 och i den satt ett SIM-kort med telefonnummer 46721833633.³

3.2.2 Teknisk undersökning av telefonen

Mobiltelefonen har bevissäkrats av en IT-forensiker med en så kallad telefon-tömning. Vid granskningen av telefon-tömningen har det framgått att Cesar Morales är brukare av mobiltelefonen.⁴ I rapporten kommer därför mobiltelefonen att betraktas som Cesar Morales mobiltelefon med telefonnummer 46721833633 och kommer kallas ”Cesar Morales sociala telefon/telefonnummer”.

³ Undersökningsprotokoll 5616/23122-21, BG64238-1.

⁴ Granskningspromemoria, mobiltelefon BG64238-1.

3.3 SkyECC-ID XC5J15

3.3.1 Information om kontot

SkyECC-ID XC5J15 är associerad med en enhet med IMEI-nummer enligt nedan. I rutan ”Name” nedan anges de visningsnamn som associerats med XC5J15.⁵ Sky-användare kunde ändra sitt eget visningsnamn och ge sina kontakter ett eget visningsnamn.⁶

```
XC5J15 (ces, chic)
Device (2) :
1:
kind:
type:
deviceIdentifier: 35380208324907
language:
imei: { "iMEINumberString": "35380208324907", "iMEINumberStringCheck":
"353802083249070" }
```

```
Name (4) :
Nike
chic
ces
Cnikkke
```

ANOM-användaren ”hungrypretty” använder även denne alias ”Nike”, vilket talar för att XC5J15 brukas av samma person. Hungrypretty har knutits till Cesar Morales.⁷

I den iPhone 11 som beslagtogs från Cesar Morales framgår det att Apple ID är ”chico83@live.se”. I chatt-applikationen Telegram används användarnamnet ”Chico”.⁸

⁵ EIO, XC5J15.

⁶ SKY App User Guide expanded with iOS översatt.

⁷ Brukaranalys, ANOM, hungrypretty.

⁸ IT-forensisk spegling av 2021-5000-BG64238-1.



Polisen

Dokument
RAPPORT

Sida
7 (32)

Upprättad av
Simon Björkling

Datum
2022-10-25

Diariennr
5000-K418256-21

Saknr
Version
01.00

Username: chico83@live.se
Password:
Creation time: 2020-06-12 10:14:11(UTC+2)
Service Type: D6D80EA4-7B4E-45B7-8574-0DAA3A6F2594
Server Address:
Source:
Extraction: Legacy
Source file: fs-partial-afu.zip/private/var/mobile/Library/Accounts/Accounts3.sqlite : 0x36FCD (Table: ZACCOUNT, ZACCOUNTTYPE; Size: 253952 bytes)

Name: Chico
Username:
Password:
Creation time:
Service Type:
Server Address:
Source: Telegram
Extraction: Legacy
Source file: fs-partial-afu.zip/private/var/mobile/Container:Shared/AppGroup/17906D3A-5AE7-4452-AB51EB7AF8BCC805/telegram-data/account-9799864177790430182/postbox/db/db_sqlite-wal : 0xC2995 (Size: 4342512 bytes)

Other entries

Account Description Apple ID

Other entries

PeerId 1470965642

Phone 46721833633

”Ces” är förenligt med att vara en förkortning av Cesar.

3.3.1.1 Delsammanfattning

ANOM-användaren ”hungrypretty” använder även alias ”Nike”, vilket talar för att XC5J15 brukas av samma person. Hungrypretty har knutits till Cesar Morales. Det med visningsnamnet ”chic” snarlika ”Chico” används av Cesar Morales i dennes sociala telefon. Visningsnamnet ”ces” för XC5J15 kan vara en förkortning av Cesar.

3.3.2 Kontaktnät

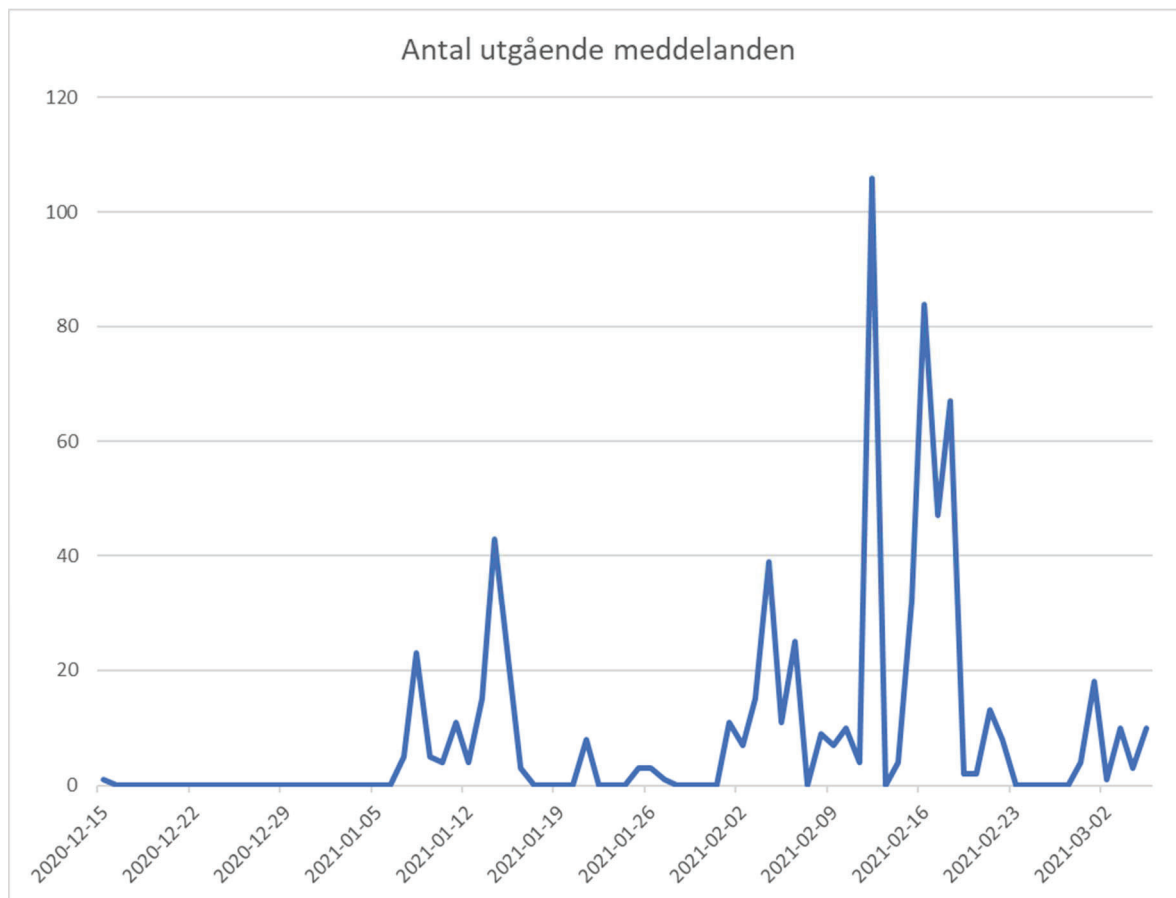
I tabellen framgår även vilka de mest frekventa motparterna är. Kontakt med 5INBPN (identifierad till Andres Alvarez)⁹ och 8QFSMC (identifierad till Hasan Pirincal)¹⁰ dominerar.

Deltagare	Antal meddelanden
5INBPN, XC5J15	331
8QFSMC, XC5J15	158
LNAPZ1, XC5J15	80
LWWVS0, XC5J15	61
4OGUAW, XC5J15	59
XC5J15, XYC5E1	19
I3VBH4, XC5J15	6
Totalsumma	714

Grafen nedan visar antal utgående meddelanden från XC5J15 och hur dessa fördelar sig över tid.

⁹ Brukaranalys SkyECC 5INBPN.

¹⁰ Brukaranalys SkyECC 8QFSMC.



3.3.3 Ljudmeddelanden

XC5J15 har skickat ett stort antal ljudmeddelanden. Se tabellen nedan för en sammanställning av samtliga skickade ljudmeddelanden.

Datum	Tid	Media - Title
2021-01-07	17:07:27	20210107160727_XC5J15_5cf19a46418925b52f1024a5379f333377f2847f.amr
2021-01-07	17:07:32	20210107160732_XC5J15_c61cd97cfc6a531339fa3ac098761e2b2d405cb4.amr
2021-01-07	17:08:37	20210107160837_XC5J15_76a2c97b9800bb0fbefdb8c1cfa0a6ec905a1bdd.amr
2021-01-07	17:09:29	20210107160929_XC5J15_efea316891fc9f9f8b43004ee8394860ccd96def.amr
2021-01-07	17:30:07	20210107163007_XC5J15_5658972ae77a79b0f16aefa8d61db35781a882e8.amr
2021-01-07	17:30:26	20210107163026_XC5J15_575ef266536af20d01410a1ec2deb0ad7707667f.amr
2021-01-07	17:33:10	20210107163310_XC5J15_9a2c9bc03ed717c2927ffffa094ccde0fff26cb1.amr
2021-01-07	17:41:07	20210107164107_XC5J15_41727bdb42590657aaf6a272b9df258f9d2a251e.amr
2021-01-07	17:44:59	20210107164459_XC5J15_9d0283d7b0be39115fdea8be25ef5018762af765.amr
2021-01-07	20:02:55	20210107190255_XC5J15_623484ff61d60d6a6674897251bf190b13e7af08.amr
2021-01-07	20:03:06	20210107190306_XC5J15_8fb7d3089b121175afaddf207297a5ff29e44122.amr
2021-01-07	20:42:50	20210107194250_XC5J15_539d698333a794d31e165f97e3f22c2a99899549.amr
2021-01-07	20:44:36	20210107194436_XC5J15_548dc991d685bdf04cd51a55feadb4ca13b7ef1.amr
2021-01-08	13:11:22	20210108121122_XC5J15_b83cd4bc18e84e23b3bc4d1a54487f6e9dd68ac3.amr
2021-01-08	14:01:28	20210108130128_XC5J15_23a43e575fa3a8ea7f351ff3d1cf4ce5349e36a8.amr



Polisen

Dokument
RAPPORT

Sida
9 (32)

Upprättad av
Simon Björkling

Datum
2022-10-25

Diariennr
5000-K418256-21

Saknr
Version
01.00

2021-01-08	14:01:46	20210108130146_XC5J15_e41cc2d3fa5e67d7a44fc5c3d03981cae20de34e.amr
2021-01-08	14:11:14	20210108131114_XC5J15_a3bc53b3a4de660b00757db1f7bc79ee159a6054.amr
2021-01-08	14:11:42	20210108131142_XC5J15_bff4d568f03eddc10839f3d21ab014cb2018f850.amr
2021-01-08	14:13:19	20210108131319_XC5J15_d1f6fd8be1e13d8f8acb530becb9c65a315c7210.amr
2021-01-08	14:49:18	20210108134918_XC5J15_57951dad87275d667b3d2879e311894a23ae7f8b.amr
2021-01-08	14:49:32	20210108134932_XC5J15_56316a35e5d6518d1a68c0afae55c5792fcaa9e.amr
2021-01-08	15:17:51	20210108141751_XC5J15_6228c2e1e6093cb159fa64239c9f834a0dd831ab.amr
2021-01-08	15:19:20	20210108141920_XC5J15_c82c1759e10890a6dc981247fe27c72c61e9b721.amr
2021-01-08	16:10:42	20210108151042_XC5J15_aae2ff2389b220bc275fa87027f8e59b91e4bdd7.amr
2021-01-08	16:43:06	20210108154306_XC5J15_aeb4b4fbc7c8e02876fb56268018f3d3990ab26c.amr
2021-01-08	17:25:44	20210108162544_XC5J15_c017228ca11e2f81fbd9e789029abe24852bbcd5.amr
2021-01-08	18:36:21	20210108173621_XC5J15_df5eada601348abdc0d93f7de786b64c05bf3c2.amr
2021-01-10	14:56:48	20210110135648_XC5J15_90c2b3c08cc7468aad70b2a6566d79feb8c69bdd.amr
2021-01-10	15:10:24	20210110141024_XC5J15_9f84493d56fd4abd5d71051d6b07b92ef8530408.amr
2021-01-11	15:55:26	20210111145526_XC5J15_3eaeccb6bd8c3b41dfb341085a6b5593762e631b.amr
2021-01-13	17:18:57	20210113161857_XC5J15_f86b7c139006031db8db36f0e9dc987981e7c903.amr
2021-01-13	17:20:25	20210113162025_XC5J15_8e82200e59000df6840ae6756f61815f6e6dd707.amr
2021-01-13	18:26:40	20210113172640_XC5J15_376aa233b3a7653e1ed9072caa226c928d82ba7a.amr
2021-01-13	18:54:31	20210113175431_XC5J15_bc0126c6eda2b61746f2f9ca6b82e2dd27e9757a.amr
2021-01-13	20:08:47	20210113190847_XC5J15_89223e855cc0731fe24abd1875fb9f75fdd6f6a7.amr
2021-01-13	20:10:22	20210113191022_XC5J15_5373e82d41edf66673ee1302b175b3dcde046014.amr
2021-01-13	20:10:49	20210113191049_XC5J15_f89378afc29771b2eea2700aead957e9feb75547.amr
2021-01-13	20:11:22	20210113191122_XC5J15_0698661f9984bcc8be523bd1e55ed605b17a1fde.amr
2021-01-13	20:24:29	20210113192429_XC5J15_1e0bb8e1956d2abc43f0d8032fd35365d7a93041.amr
2021-01-13	20:30:46	20210113193046_XC5J15_efa69946121ce756f95da2f0cf8d967d8b133fca.amr
2021-01-13	20:30:55	20210113193055_XC5J15_14cb9d52f31b6d0436ec64f83d4972552f8d7516.amr
2021-01-13	20:52:34	20210113195234_XC5J15_c04df554d35d6e24892d66a30c349cb8ebe58c2b.amr
2021-01-13	20:55:53	20210113195553_XC5J15_0c88fb51efe93154bcb04527c875e69661e42116.amr
2021-01-13	20:56:15	20210113195615_XC5J15_185809e0530b0e51b62d53be7dc748bac834e832.amr
2021-01-14	16:35:38	20210114153538_XC5J15_9ab83d6f05666e3d89f2680e62fc5c669c400a43.amr
2021-01-14	16:35:44	20210114153544_XC5J15_d88d16dce6dbf0e42bb13728677ad8e459066ecb.amr
2021-01-14	16:48:24	20210114154824_XC5J15_04de079c2af89ef37edd96a58172b1c497268b1a.amr
2021-01-14	16:59:53	20210114155953_XC5J15_8d4aa8358b96bc5313d702c015c7e0ee03298767.amr
2021-01-14	18:43:05	20210114174305_XC5J15_b572b59d415e0a0ccfdb7efde16e56b385650285.amr
2021-01-14	18:43:12	20210114174312_XC5J15_31ce24f2134282929cbbf7f84433bf5abe6d67a.amr
2021-01-14	20:46:03	20210114194603_XC5J15_14a883f9fbb7b924064d70d14a54c412182dca80.amr
2021-01-26	16:09:21	20210126150921_XC5J15_9f75a12844130612b5e9b83016643e9508cc1336.amr
2021-02-01	16:57:41	20210201155741_XC5J15_4baf1a09df7df8f06ab930b617bab23f037be25f.amr
2021-02-02	23:21:27	20210202222127_XC5J15_7362d6d8db4f74fa1e3801d4bc5b8d07d928f2dd.amr
2021-02-03	14:37:14	20210203133714_XC5J15_451af698b7e7ec5256992fe78317e5f16d130778.amr
2021-02-04	10:32:51	20210204093251_XC5J15_da5648715c597b7bdc9e0f3924e82c436da5e1d5.amr
2021-02-04	11:06:26	20210204100626_XC5J15_39226bf7c0f0deccdc8a8d3f0bc29f3516a4a1e92.amr
2021-02-05	11:43:30	20210205104330_XC5J15_8a0eb3062ac417191a3ea9192e02ab14a0610a47.amr

Dokument
RAPPORTSida
10 (32)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-21Saknr
Version
01.00

2021-02-06	09:57:37	20210206085737_XC5J15_d7272166eb73213954356eb1c542d6c6cef4e244.amr
2021-02-06	09:57:37	20210206085737_XC5J15_d7272166eb73213954356eb1c542d6c6cef4e244.amr
2021-02-06	12:52:59	20210206115259_XC5J15_65ceab8854b42e339557bd3b6e14ad70091b2482.amr
2021-02-06	17:45:05	20210206164505_XC5J15_a454499e91687ff0b8666630e51064ccc86dc501.amr
2021-02-08	12:09:54	20210208110954_XC5J15_7a19e64ef3a3dfa0b29c9c019924ca1f53add4e3.amr
2021-02-08	16:25:59	20210208152559_XC5J15_7604950057e663872a5af66d9a6a7030f05570f7.amr
2021-02-12	15:40:32	20210212144032_XC5J15_084e61b104f3cc921b617149f0b705176bfd32f3.amr
2021-02-12	15:44:54	20210212144454_XC5J15_8ccf63d280302205d2e3ce7e82cda0cc7b829b23.amr
2021-02-12	15:45:32	20210212144532_XC5J15_3133ecd4120d0bb1ba6aa0805d56a6a9fa20d84b.amr
2021-02-12	16:33:22	20210212153322_XC5J15_80ddf463b913b9ebd5571cd8185184becd9c00dc.amr
2021-02-16	11:02:04	20210216100204_XC5J15_d5aeba518f7dfa472dd97ad588c795afd79c5f67.amr
2021-02-16	11:03:32	20210216100332_XC5J15_b2acd5eef5bbba932d8b11c4ed2e84fefe96fc55.amr
2021-02-16	11:40:56	20210216104056_XC5J15_d540c53793f12b9068c170e8ec9cdb7bcffb5762.amr
2021-02-16	12:09:00	20210216110900_XC5J15_a1556f70a28081606f4a1bc65a50c72b489a79d3.amr
2021-02-18	17:48:24	20210218164824_XC5J15_e9fc65845aec65ad8844c5ffc42059abf064da6d.amr
2021-02-18	17:50:57	20210218165057_XC5J15_a51a68ebfcc04b8dd4a7eed4ead6b74fc22ab7de.amr
2021-02-18	17:54:10	20210218165410_XC5J15_19bf4fd6c15a3ad86f82f93a5046db3c6701878a.amr

Vid genomlysning av samtliga ljudfiler framgår det att det är en man som talar i alla ljudmeddelanden. Det bedöms vara samma person som talar i samtliga ljudmeddelanden.

De skickade ljudmeddelandena är relativt jämt fördelade över den granskade perioden vilket är en omständighet som talar för att samma person använt enheten under hela den granskade perioden.

3.3.3.1 Användaren behärskar spanska

I majoriteten av de röstmeddelanden som XC5J15 skickar till 5INBPN (Andres Alvarez) talas spanska. XC5J15 kallar även 5INBPN (Andres Alvarez) återkommande för ”mama”¹¹ vilket även ANOM-användaren hungrypretty kallar tonguejungle, under tonguejungles första användningsperiod, vilket talar för att det är samma personer som brukat respektive enhet.¹² Tonguejungle har identifierats som Andres Alvarez under den första användningsperioden.

¹¹ En sökning i materialet ger vid handen att totalt 45 meddelanden till 5INBPN innehåller ordet ”mama”. Ljudfilerna är inte inkluderande.

¹² Se brukaranalys ANOM hungrypretty respektive brukaranalys ANOM tonguejungle.

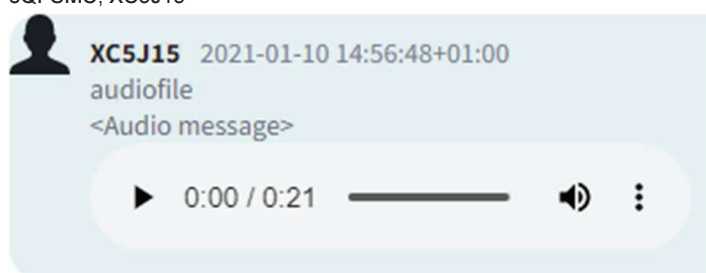
3.3.4 Omständigheter i SkyECC-chattar

Nedan följer en kronologisk redogörelse för identifieringspunkter i SkyECC-materialet. För att underlätta läsningen av konversationerna har relevanta SkyECC-ID kompletterats med namn på de påstådda brukarna av respektive SkyECC-ID.

3.3.4.1 2021-01-10 På väg hem

XC5J15 skickar ett röstmeddelande till 8QFSMC (Hasan Pirincal) och säger att han är på väg hem.

8QFSMC, XC5J15¹³



Utskrift av ljudmeddelande:

[Motorljud hörs i bakgrunden].

"Mannen jag tycker nästan vi kan ta han bara, han kan ju köra upp igen och hämta cashen. Han är helt grön, i och för sig han har kronan men skit samma alltså jag tror inte dom fucking stoppar han. Men eh dom tyckte om det i så fall och sånt så allting gick bra. Ja men det låter skitbra i alla fall eeh jag ska snacka med han nu. Vad tycker du? Om du vill jag går nu till Kristianstad för jag är på väg hem. Ska jag snacka med han och seden kommer jag förbi dig och snackar med dig?"

Granskning av Cesar Morales sociala telefon ger vid handen att ett foto tagits 2021-01-10 14:12:30 då enheten har registrerat en position på Jägersro Centrum i Malmö (IMG_0790.HEIC). Klockan 15:12:35, alltså cirka 15 minuter efter att ovan Sky-meddelande skickades, tas ett foto av en mobiltelefon. Telefonens upplevda plats är i närheten av Gårdstånga (IMG_0791.HEIC, se karta nedan).¹⁴ Vid fotograferingen var Live-funktionen aktiverad vilket inneburit att en kort filmsekvens spelats in (IMG_0791.MOV) där det syns att bilden är tagen i en bil (se bilderna för IMG_0791 nedan).

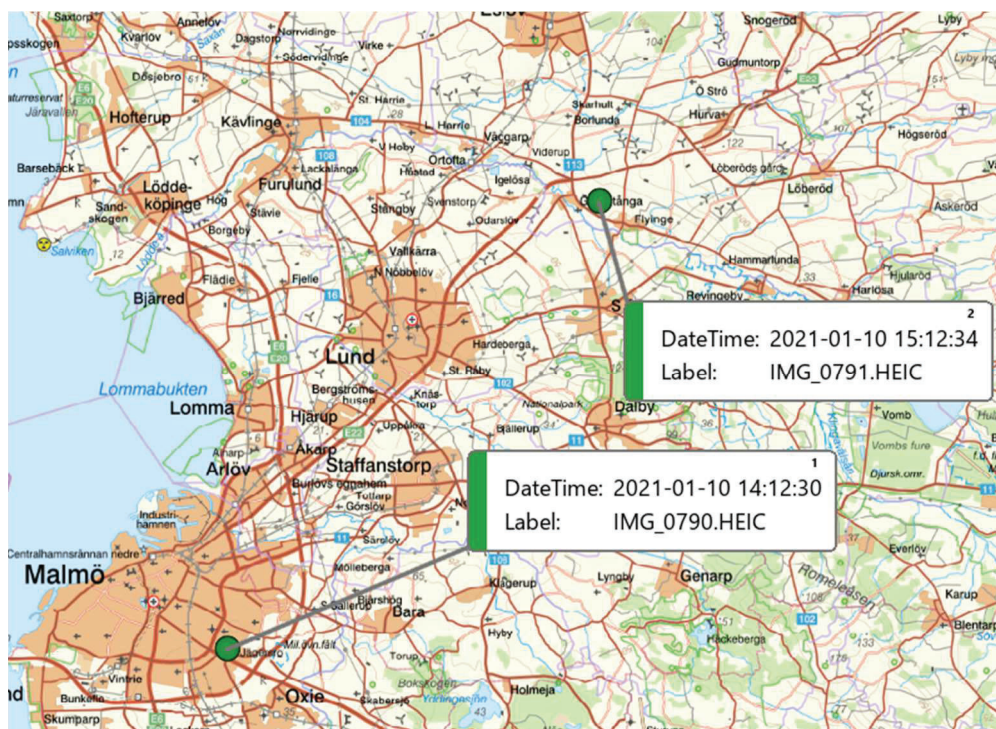
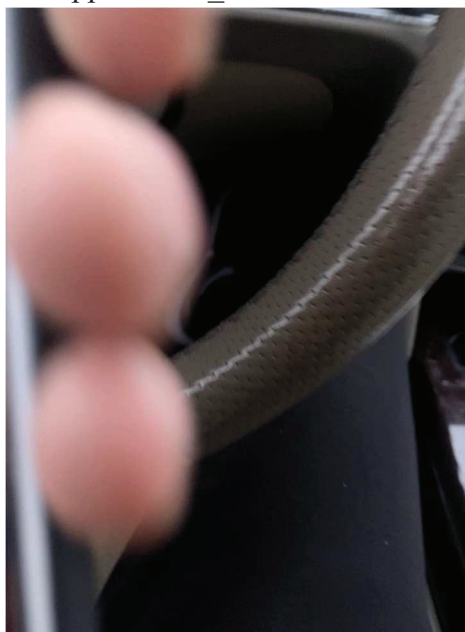
¹³ SkyECC Chat title 8QFSMC, XC5J15.

¹⁴ IT-forensisk spegling av 2021-5000-BG64238-1.

IMG_0791.HEIC



Utklipp ur IMG_0791.MOV



Den sociala telefonens förflyttning är förenlig med en resa mot Kristianstad och att XC5J15 är på väg "hem" som beskrivs i ljudmeddelandet från XC5J15. Att bilden IMG_0791.HEIC är tagen i en bil är förenlig med att det hörs motorljud i ljudmeddelandet från XC5J15.

**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
13 (32)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-21Saknr
Version
01.00

3.3.4.2 2021-01-15 Snart 40 år

8QFSMC, XC5J15

**XC5J15** 2021-01-15 08:33:32+01:00

Helt död jag är 40 år snart min kropp årkar inte deta jag tjäner det

Cesar Morales var vid tillfället 37 år.

3.3.4.3 2021-02-03 Kod 4051

XC5J15 ber LNAPZ1 (Jalal Es-Samri)¹⁵ ”komma upp” och att ”coden 4051” vilket sannolikt syftar på en portkod.

LNAPZ1, XC5J15¹⁶**XC5J15** 2021-02-03 10:09:07+01:00

Snälla mannen årkar du komma upp är helt förstörd ligger i sängen

**XC5J15** 2021-02-03 10:35:15+01:00**XC5J15** 2021-02-03 10:35:26+01:00

Coden 4051

I tömningen av Cesar Morales sociala telefon (2021-5000-BG64238-1) finns flertalet meddelanden med liknande innehåll (se utklipp nedan).¹⁷ Notera att tre meddelanden har samma stavning av kod som i Sky-meddelandet ovan.

¹⁵ Brukaranalys SkyECC LNAPZ1.

¹⁶ SkyECC, Chat ID LNAPZ1, XC5J15.

¹⁷ IT-forensisk spegling av 2021-5000-BG64238-1.

Cesar.morales0 - Andres

✓  **Andres**
När
Read: 2020-08-28 17:35:17(UTC+2)
2020-08-28 17:35:16(UTC+2)
[Sources \(2\)](#)

✓  **cesar.morales0**
Nu om du kan
Read: 2020-08-28 17:35:22(UTC+2)
2020-08-28 17:35:21(UTC+2)
[Sources \(1\)](#)

✓  **Andres**
Read: 2020-09-11 13:42:52(UTC+2)
2020-09-11 13:42:51(UTC+2)
[Sources \(2\)](#)

✓  **cesar.morales0**
Coden är 4051
Read: 2020-09-11 20:48:05(UTC+2)
2020-09-11 20:48:03(UTC+2)
[Sources \(1\)](#)

C – Mamut Ny

✓  **Mamut Ny**
Ja när
📱 2020-09-12 17:54:56(UTC+2)
[Sources \(1\)](#)

✓  **C**
Kom nu
📱 📱 2020-09-12 17:55:14(UTC+2)
[Sources \(2\)](#)

✓  **C**
Coden där nere är 4051
📱 📱 2020-09-12 18:02:58(UTC+2)
[Sources \(2\)](#)

Cesar Morales - +46700746338

✓  **+46700746338**
Är inne i stan nu
📱 2020-06-18 22:23:57(UTC+2)
[Sources \(1\)](#)

✓  **Cesar Morales**
Kom till mig
2020-06-18 22:24:09(UTC+2)
[Sources \(1\)](#)

✓  **Cesar Morales**
Coden 4051
2020-06-18 22:24:16(UTC+2)
[Sources \(1\)](#)

Cesar Morales - +46729412539

✓  **+46729412539**
Koden vännen
📱 2021-01-31 20:10:35(UTC+1)
[Sources \(1\)](#)

✓  **Cesar Morales**
4051
2021-01-31 20:12:56(UTC+1)
[Sources \(1\)](#)

Portkoden till fastigheten på Östra Storgatan 36, där Cesar Morales disponerat en lägenhet under aktuell tidsperiod, har kod 4051.¹⁸

¹⁸ PM, Dörrkod till Ö Storgatan 36.

3.3.4.4 2021-02-10 Näsby

XC5J15 ber 5INBPN 2021-02-10 klockan 10:03 att hämta honom i ”näsby”.

5INBPN, XC5J15

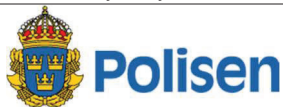
-  **XC5J15** 2021-02-10 10:03:30+01:00
Jag vaknade nu
-  **XC5J15** 2021-02-10 10:03:58+01:00
Kan du hemta mig i näsby 10:30
-  **XC5J15** 2021-02-10 10:31:55+01:00
När e du här

Klockan 10:00 används Cesar Morales Bank-ID som då registrerar en position i närheten av Näsbychaussén 19A i Kristianstad. Cesar Morales flickvän var vid tiden skriven vid adressen.



19

¹⁹ Bank-ID, Cesar Morales.



Dokument
RAPPORT

Sida
16 (32)

Upprättad av
Simon Björkling

Datum
2022-10-25

Diariennr
5000-K418256-21

Saknr
Version
01.00

3.3.4.5 2021-02-12 Kör hem från Malmö

XC5J15 skriver klockan 18:42 till 5INBPN (Andres Alvarez) att han ska köra från Malmö.

5INBPN, XC5J15²⁰



Tidigare samma dag, klockan 15:57, har applikationen Apple Maps på Cesar Morales sociala telefon använts för att söka på "Emporia". Telefonen har då sparat den egna uppfattade positionen (se karta nedan).

Searched Item	Go to ▾	» Journey	Go to ▾
Timestamp: 2021-02-12 15:57:46(UTC+1) Source: Apple Maps Value: Emporia Search Results: Searched In: Origin: Account: Extraction: Legacy Source file: fs-partial-afu.zip/private/var/mobile/Containers/Data/Application/6E5056F1-4815-4C68-8A4B-2E845E74CC81/Library/Maps/GeoHistory.mapsdata : 0x8797 (Size: 127480 bytes)		Start Time: 2021-02-12 15:57:47(UTC+1) End time: Name: Source: Apple Maps Account: Extraction: Legacy Source file: fs-partial-afu.zip/private/var/mobile/Containers/Data/Application/6E5056F1-4815-4C68-8A4B-2E845E74CC81/Library/Maps/GeoHistory.mapsdata : 0x253E (Size: 127480 bytes)	
		From point (55.542180, 13.004859) 2021-02-12 15:57:47(UTC+1)	
		To point (55.564490, 12.973126) 2021-02-12 15:57:47(UTC+1)	

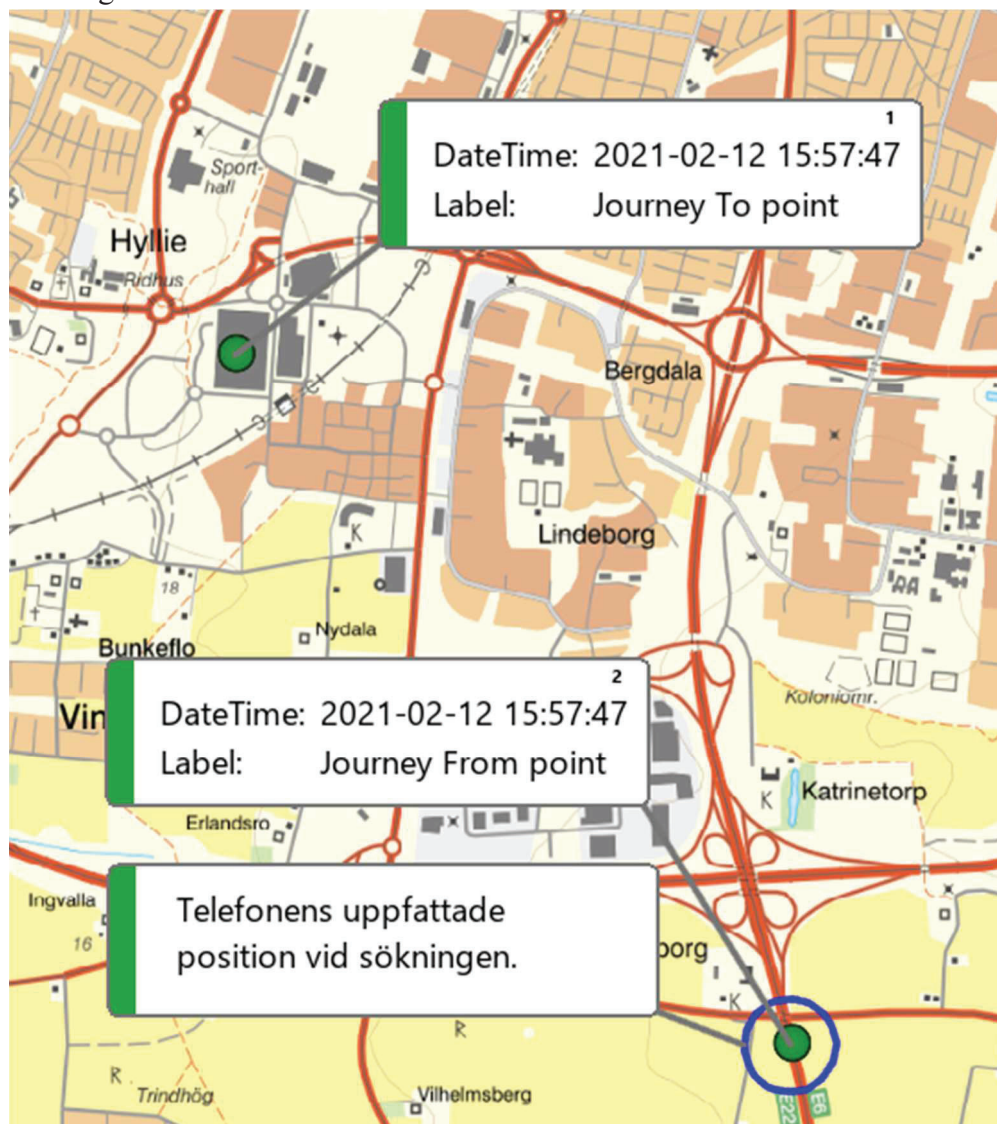
21

²⁰ SkyECC Chat title 5INBPN, XC5J15.

²¹ IT-forensisk spegling av 2021-5000-BG64238-1.



Telefonens upplevda position är vid sökningen i närheten av trafikplats Petersborg strax söder om Malmö.



3.3.4.6 2021-02-16 Ärr och bilinteriör

2021-02-16 klockan 12:08 skickar XC5J15 bilden nedan till 5INBPN (Andres Alvarez). Bilden är tillsyns tagen i passagerarsätet i en bil. Notera ärrret på handen, bilens karaktäristiska luftutblås samt gas- och ångfiltrens utseende.

5INBPN, XC5J15²²



²² SkyECC Chat title 5INBPN, XC5J15.



Cesar Morales har ett välliknande ärr på handen.²³

²³ Fotografi Cesar Morales vänstra hand. Fotograferat av Pinsp Eric Andersson 2022-09-14 kl. 13:22, häktet Helsingborg.

Interiören i personbil HAP03E, i beslag från Hasan Pirincal²⁴, är välliknande den interiör som syns i bilden ovan. Cesar Morales har vid ett flertal tillfällen observerats som passagerare i HAP03E.²⁵



²⁴ 2021-5000-BG64287-1.

²⁵ PM iakttagelser HAP03E, brukare Hasan Pirincal.

I stalldelen på Agerumsvägen 101 i Sölvesborg togs det vid husrannsakan 2021-05-25 två skyddsmasker i beslag som har liknande filter de som syns i Sky-bilden ovan från XC5J15 (BG65592-49/42). Cesar Morales har vid flera tillfällen vistats på adressen.



26

3.3.4.6.1 Delsammanfattning

Bilden som XC5J15 skickar 2021-02-16 klockan 12:08 kan knytas till Cesar Morales dels genom det ärr som syns på handen samt den karaktäristiska bilinteriören som är mycket välliknande den i HAP03E. Dessutom syns samma typ av gas- och ångfilter i Sky-bilden som har tagits i beslag från stalldelen på Agerumsvägen 101.

²⁶ BeslagsPM med foto: BG65592 – STALLET.

Dokument
RAPPORTSida
22 (32)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-21Saknr
Version
01.00

3.3.4.7 2021-02-17 Näsbychaussén 17

2021-02-17 klockan 22:06 skriver XC5J15 till LWWVS0 (Linus Jönsson)²⁷ att denne ska komma till Näsbychaussén 19.

LWWVS0, XC5J15²⁸



XC5J15 2021-02-17 22:06:57+01:00
Näsbychaussén 19



XC5J15 2021-02-17 22:07:08+01:00
Kom till den adressen

Melin Sayan, Cesar Morales flickvän, var vid tidpunkten skriven på Näsbychaussén 19A i Kristianstad. Från spaning samt hemliga tvångsmedel har det framgått att Cesar Morales bodde på adressen under större del av spaningen.²⁹

²⁷ Brukaranalys SkyECC LWWVS0.

²⁸ SkyECC Chat title 5INBPN, XC5J15.

²⁹ PM, Vistelseadress Cesar Morales.

**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
23 (32)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-21Saknr
Version
01.00

3.3.4.8 2021-02-18 På China Wall och sedan på väg hem

XC5J15 skriver att han vill bli hämtad på ”kina Wall” klockan 12:00.

Sannolikt avses resaturangen China Wall i Kristiansstad.

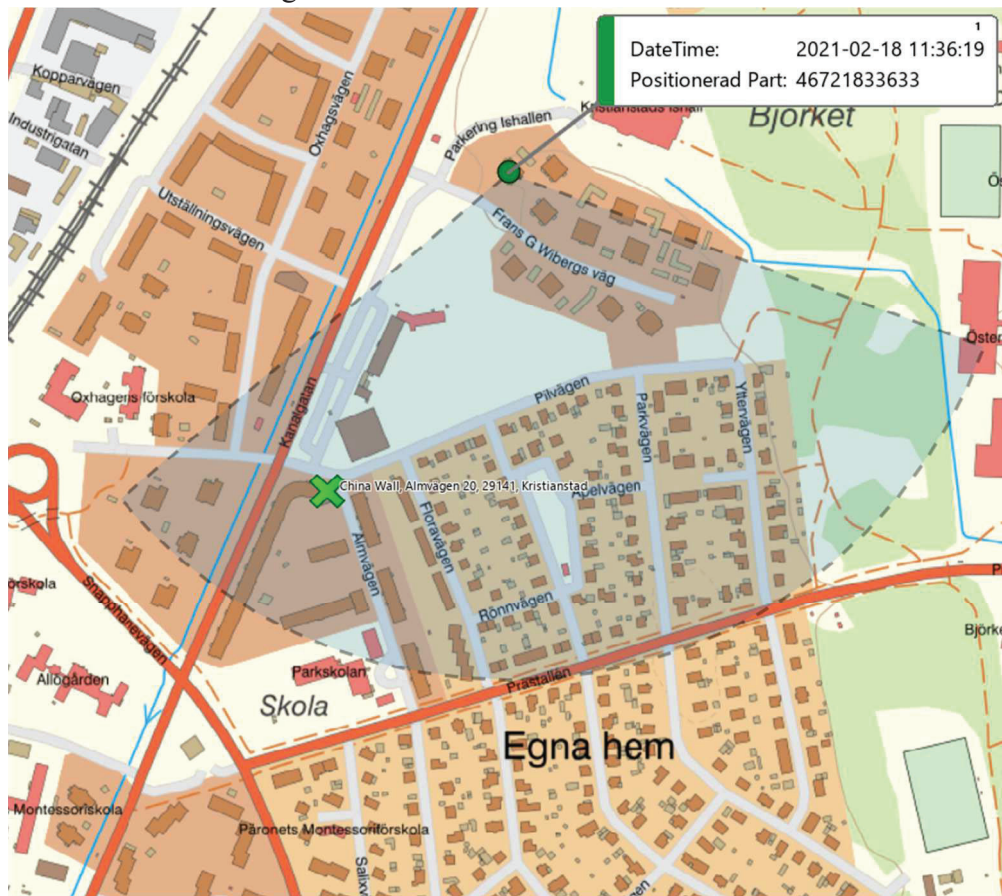
5INBPN, XC5J15³⁰

-  **XC5J15** 2021-02-18 11:49:55+01:00
Mama
-  **XC5J15** 2021-02-18 11:50:13+01:00
Kom hemta mig på kina Wall 12:00
-  **XC5J15** 2021-02-18 11:50:24+01:00
Om 10 min
-  **XC5J15** 2021-02-18 11:58:58+01:00
Var e du
-  **XC5J15** 2021-02-18 11:59:18+01:00
Mama
-  **XC5J15** 2021-02-18 12:01:27+01:00
Var e du
-  **XC5J15** 2021-02-18 12:02:21+01:00
Fryser ihjäl

³⁰ SkyECC Chat title 5INBPN, XC5J15.

**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
24 (32)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-21Saknr
Version
01.00

Cesar Morales sociala telefon 46721833633 positionerar på en basstation i närheten av restaurangen China Wall klockan 11:36.³¹



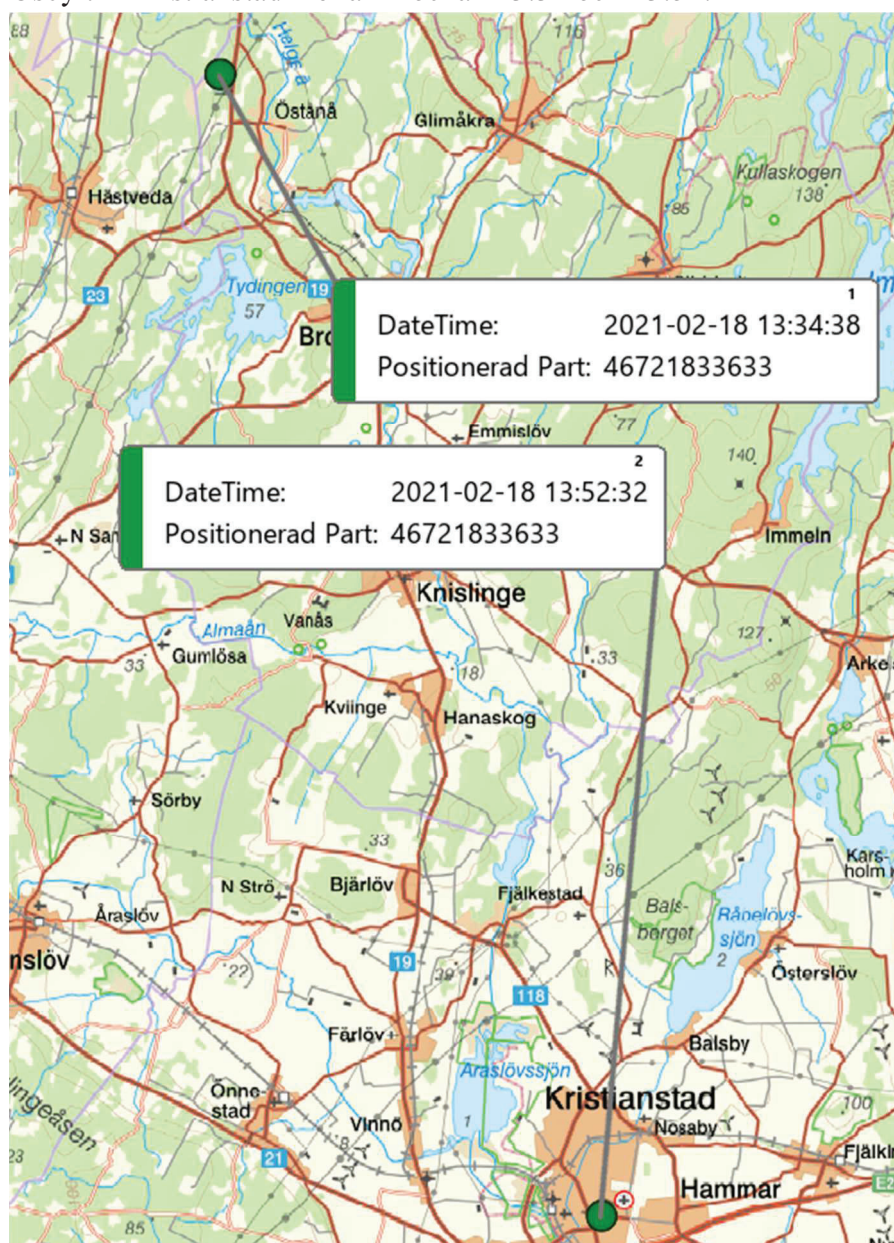
³¹ HÖK, Cesar Morales, 46721833633.

**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
25 (32)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-21Saknr
Version
01.00

Drygt en timme och 20 minuter senare samma dag skriver XC5J15 till 5IN-BPN (Andres Alvarez) och berättar att han är ”på väg hem”.

5INBPN, XC5J15³²**XC5J15** 2021-02-18 13:22:08+01:00
På väg hem

Cesar Morales sociala telefon rör sig från en basstation mellan Broby och Osby till Kristianstad mellan klockan 13:34 och 13:52.³³



Telefonens rörelse är förenlig med att XC5J15 skriver att han är på väg hem.

³² SkyECC Chat title 5INBPN, XC5J15.

³³ HÖK, Cesar Morales, 46721833633.

3.3.4.9 2021-02-22 Grillen

XC5J15 skriver till 5INBPN (Andres Alvarez) att 5INBPN ska ta med ”dom till grillen”.

5INBPN, XC5J15³⁴



XC5J15 2021-02-22 11:54:34+01:00
Du måste hit med dom till grillen



XC5J15 2021-02-22 11:56:36+01:00
Jag väntar på dig

Platsen ”grillen” nämns som att 5INBPN (Andres Alvarez) vet vilken plats det är. Utifrån spaning samt hemlig kameraövervakning har det kunnat konstateras att Cesar Morales vistas i och vid fastigheten på Kanalgatan 94 i Kristianstad frekvent. Den restaurang som ligger på adressen har tidigare drivits under namnet ”Sommarlust Kolgrill” (se bild nedan). Under mitten av maj 2021 lyfts en pizzaugn in och skyltarna ändras till ”Vedugn Sommarlust”.



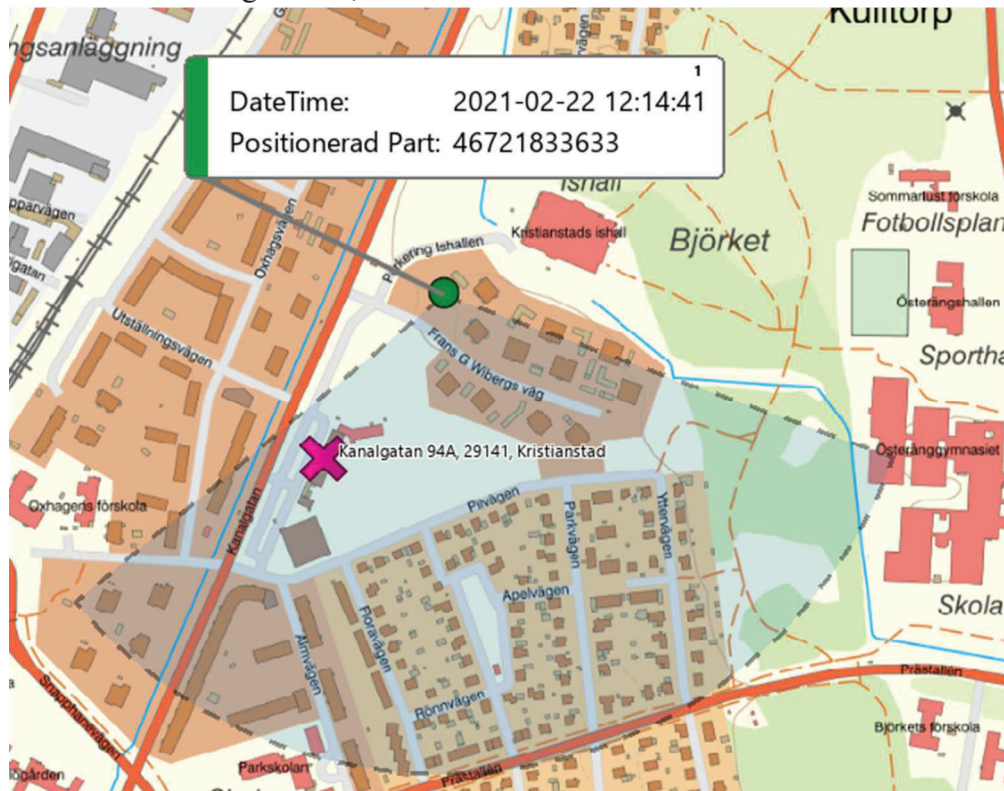
Urklipp från Google Maps, bildinsamling nov-2016.³⁵

³⁴ SkyECC Chat title 5INBPN, XC5J15

³⁵ Google Maps, 2021-12-27.



Klockan 12:14 positionerar Cesar Morales sociala telefon på en basstation i närheten av Kanalgatan 94, i Kristianstad.³⁶



Positionen för Cesar Morales sociala telefon är förenlig med meddelandet från XC5J15 till 5INBPN (Andres Alvarez) att XC5J15 väntar på honom vid ”grillen”.

³⁶ HÖK, Cesar Morales, 46721833633.

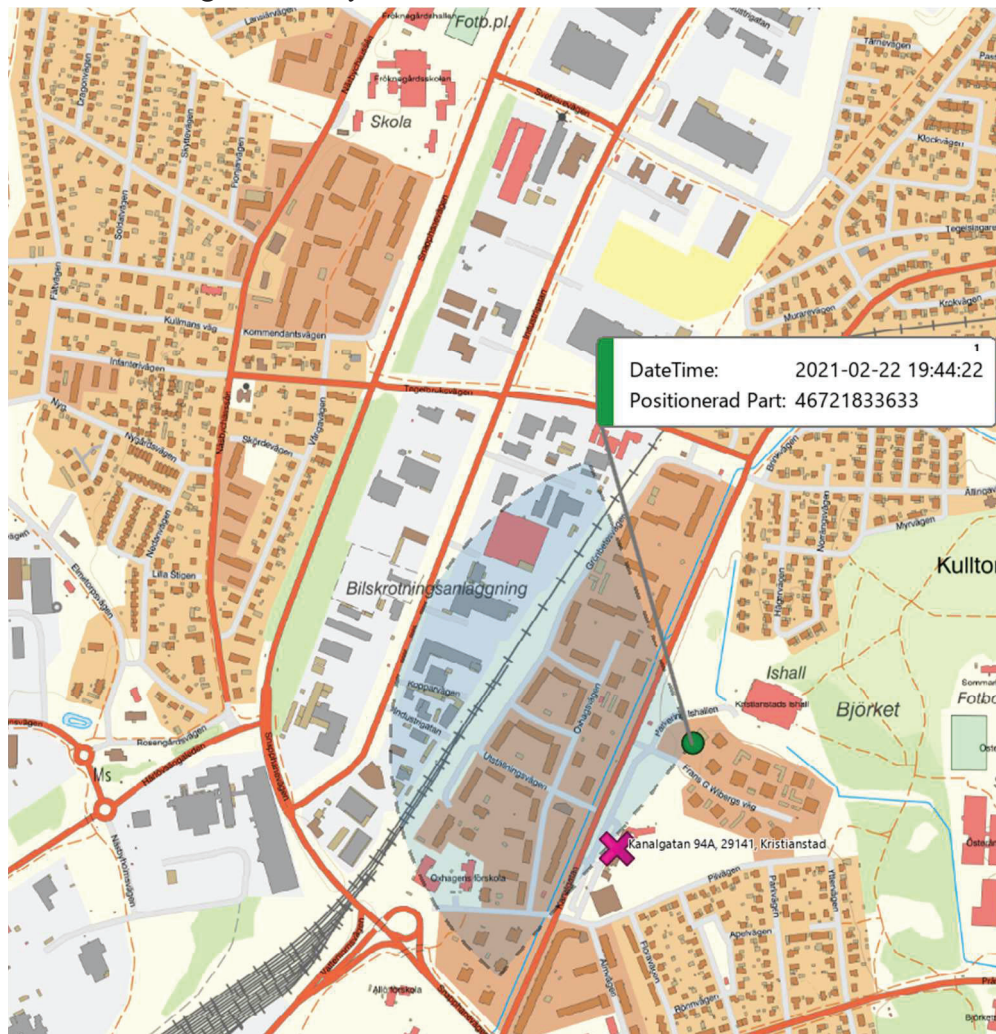
3.3.4.10 2021-02-22 Näsby

XC5J15 skriver återigen till 5INBPN (Andres Alvarez) och vill att denne ska komma till Näsby där XC5J15 befinner sig.

5INBPN, XC5J15³⁷



Cesar Morales sociala telefon kopplar klockan 19:44 upp mot en mast som verkar i riktning mot Näsby.³⁸



³⁷ SkyECC Chat title 5INBPN, XC5J15

³⁸ HÖK, Cesar Morales, 46721833633.

3.3.4.11 2021-03-01 "Drar på lördag"

XC5J15 skriver 2021-03-01 till 4OGUAW (Jalal Es-Samri)³⁹ att "vi drar på lördag".

4OGUAW, XC5J15⁴⁰



XC5J15 2021-03-01 14:10:47+01:00
Ja vi drar på lördag

Nästkommande lördag infaller 2021-03-06. Enligt uppgift från SAS har Cesar Morales rest från Köpenhamn till Malaga 2021-03-06 med återresa 2021-03-11.⁴¹

3.4 Slutsats brukare av SkyECC-ID XC5J15

Utifrån en sammanvägning av de omständigheter identifierade i utredningsmaterialet och som redogjorts för i ovanstående avsnitt talar det starkt för att Cesar Morales brukat SkyECC-ID XC5J15 under perioden.

3.4.1 Analys av antal användare av SkyECC-ID XC5J15

Utifrån att ha granskat hela materialet för SkyECC-ID XC5J15 dras slutsatsen att det endast är en brukare baserat på följande faktorer:

- Det bedöms vara samma mansperson som talar på de skickade ljudmeddelandena. Ljudmeddelandena fördelar sig jämt över hela användningsperioden vilket talar för slutsatsen.
- Det går inte att utläsa att det råder någon tvekan om vem som brukar XC5J15 för dennes konversationsparter. Omständigheten talar i viss mån emot att XC5J15 skulle ha brukats av andra personer.

³⁹ Brukaranalys LNAPZ1/4OGUAW

⁴⁰ SkyECC, Chat title 4OGUAW, XC5J15

⁴¹ PM, Bokningsuppgifter SAS Morales.

4 Definitioner och terminologi

4.1 SkyECC

SkyECC är en applikation för säker kommunikation av text, ljud och bild. Applikationen används för att få kontakt med andra användare som har en SkyECC-telefon. Enheter konfigurerade med SkyECC är avskalade och det finns ingen möjlighet att installera andra applikationer. Vanlig telefoni är inte möjlig, utan kommunikation kan endast ske via SkyECC-applikationen. Telefonerna har ett förhållandevis högt pris och kort abonnemangsperiod.⁴²

4.2 Brukare

I analysen används termen ”brukare”. Med det menas en fysisk person som brukar ett visst mobilnummer/telefon. Personen kan antingen vara abonnent till ett registrerat telefonnummer eller användare av ett oregistrerat kontantkort. ”NN är brukare av 1111” är då detsamma som att ”NN är den person som använder och kan nås på mobilnummer 1111”. När det gäller SkyECC avser brukare personen bakom ett SkyECC-ID på plattformen. ”NN är brukare av SkyECC-ID xxxxx” är då på motsvarande sätt detsamma som att ”NN är den person som använder och kan nås på SkyECC-ID xxxxxx”.

4.3 IMEI-nummer

IMEI står för International Mobile Equipment Identity och är en unik identifiering för alla mobiltelefoner. IMEI-numret består av 15 siffror som innehåller information om mobiltelefonens ursprung, modell och serienummer. De åtta första siffrorna kallas för TAC [Type Approval Code] och identifierar mobiltelefonens fabrikat och modell. IMEI-numret finns oftast utskrivet någonstans på den fysiska telefonen. Den sista siffran är en kontrollsiffra och förekomst kan variera på telefonlistor.

4.4 SIM-kort

SIM står för Subscriber Identification Module och är ett elektroniskt kort som används i mobiltelefoner eller modem. Kortet utfärdas av en mobiloperatör och innehåller en elektronisk krets som programmerats med information om telefonnummer, vilka tjänster som ingår i abonnemanget samt teknik för att kryptera samtal. Även delar från den personliga telefonboken och annan information kan sparas på kortet. Det är numera vanligast att sådan information lagras på konton i det som kallas ”molnet”, en lagringstjänst som tillhandahålls över internet; iCloud etc.

⁴² NFC - Notat 2021:01 SkyECC.

4.5 IMSI-nummer

IMSI står för International Mobile Subscriber Identity och är en kod som identifierar ett mobiltelefonabonnemang. Numret finns lagrat på SIM-kortet och är inte knutet till den mobiltelefon den sitter i.

4.6 HÖK-lista

HÖK (hemlig övervakning av elektronisk kommunikation) är ett tvångsmedel som innebär att trafik- och lokaliseringssuppgifter (utan innehåll) hämtas in från teleoperatörer utifrån mobilnummer, IMEI-nummer, IMSI-nummer, ICCID-nummer eller ett avgränsat geografiskt område (även kallat områdesförfrågan). Beslut om HÖK ger en historisk trafikdatalista som exempelvis kan innehålla uppgifter om:

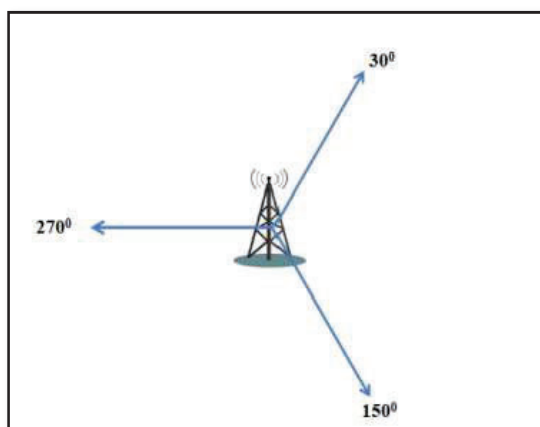
- typ av kommunikation (samtal, sms, mms eller dataanvändning),
- datum och tid för kommunikation,
- mellan vilka telefonnummer (avsändare och mottagare) kommunikation har skett,
- koppling mellan IMEI, IMSI och telefonnummer,
- vilket geografiskt område en mobiltelefon befunnit sig i vid kommunikationen,
- vilka mobiltelefoner som funnits inom ett visst område en viss tid.

4.7 Basstation (telefonmast)

En basstation (telefonmast) förmedlar radiovågor mellan olika mobiltelefoner för att de ska kunna användas för att ringa och ta emot samtal, skicka och ta emot sms eller för mobildata (surf). Basstationer kan se ut på flera olika sätt men består i huvudsak av en ställning och annan utrustning såsom sändar- och mottagarenheter. Oftast är utrustningen placerad på master eller byggnader för att den utgående signalen ska få så bra räckvidd som möjligt.

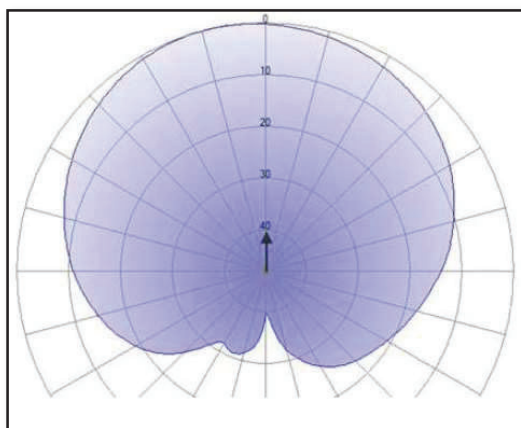
Varje antenn på en basstation betjänar ett visst geografiskt område som kallas för en cell. Det vanligaste är att en basstation har flera riktade signaler, som täcker olika geografiska celler. Det finns även så kallade omniantenner som är rundstrålande istället för riktade. Det är valbart för operatörerna att i HÖK-listorna namnge sina basstationer. I de fall namnet saknas anges enbart basstationens cell-ID.

4.7.1 Basstationernas täckningsvinklar och täckningsområde



Efter basstationens namn följer ett gradtal som anger riktningen på den utgående huvudsignalen. En basstation uppsatt på en fristående mast verkar vanligen i tre riktningar, där varje riktning betjänas av en sändare, sammanlagt 360 grader. Teoretiskt sett täcker därmed varje sändare 120 grader vardera.

Värdet i grader anger riktningen på den utgående huvudsignalen. Signalens vågutbredning sker därefter på allt större yta på båda sidor om huvudsignalen. I figuren anges värdet 270 grader för den huvudsignal som strålar rakt västerut. Signalens vågutbredning blir i teorin +/- 60 grader om huvudsignalen, d.v.s. det blåa området i bilden.



Hur långt ett täckningsområde sträcker sig beror på flera olika saker; topografi där basstationen är placerad, signalens våglängd, styrkan på signalen, antal aktiva mobila enheter under signalen, avstånd till andra basstationer, byggnation och vegetation i omgivningen som antingen kan reflektera eller dämpa signalen m.m. Trots riktning kan signa-

lerna sprida sig mer eller mindre i alla riktningar, men med reducerad effekt. I bilden illustrerar pilen signalens huvudriktning och det blåa området illustrerar exempel på teoretisk effektfördelning.



Dokument
RAPPORT

Sida
1 (43)

Upprättad av
Malin Malmström

Datum
2022-10-2507

Diariennr
5000-K418652-22

Saknr
Version
01.00

SkyECC LNAPZ1 & 4OGUAW

Brukaranalys



Diariennr 5000-K418652-21

Saknr

Datum 2022-10-25

Version 01.00

Polisregion Syd, POBN – Malin Malmström

Dokument
RAPPORTSida
2 (43)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-2507Diariennr
5000-K418652-22Saknr
Version
01.00

SkyECC LNPZ1 & 4OGUAW

Innehåll

1	Inledning.....	3
1.1	Syfte.....	3
1.2	Metod och material	3
2	Sammanfattande slutsats	4
3	Omständigheter	5
3.1	Personalia.....	5
3.2	Social telefon 46739890522	7
3.2.1	Historisk trafikdatalog 46739890522.....	7
3.3	SkyECC-ID 4OGUAW	7
3.3.1	Information om kontot.....	7
3.4	SkyECC-ID LNPZ1	8
3.4.1	Information om kontot.....	8
3.4.2	Beslagtagen telefon 2021-5000-BG25854-1	8
3.4.3	Historisk trafikdatalog IMEI 35660510055747	8
3.5	Ljudfiler	10
4	Omständigheter i SkyECC-materialet.....	11
4.1	Övertag av LNPZ1	11
4.2	Köp av Tesla aktie	13
4.3	Fall från balkong.....	14
4.4	Utebliven uppkörning.....	18
4.5	Sjukhusvistelse i Karlskrona.....	20
4.6	Gömd SkyECC-telefon.....	22
4.7	Utlån av SkyECC-ID 4OGUAW	23
4.8	Operation	31
4.9	Sjukhusvistelse i Karlskrona, Ortopediska kliniken	33
4.10	Återtag av LNPZ1	35
4.11	Slutsats brukare av SkyECC-ID LNPZ1 & 4OGUAW	38
5	Definitioner och terminologi.....	40
5.1	SkyECC	40
5.2	Brukare	40
5.3	IMEI-nummer	40
5.4	SIM-kort	40
5.5	IMSI-nummer	41
5.6	HÖK-lista.....	41
5.7	Basstation (telefonmast)	41
5.7.1	Basstationernas täckningsvinklar och täckningsområde.....	42
5.7.2	Positionering.....	43
5.7.2.1	Positionering samtalstrafik	43
5.7.2.2	Positionering datatrafik	43

Dokument
RAPPORTSida
3 (43)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-2507Diariennr
5000-K418652-22Saknr
Version
01.00

1 Inledning

Under utredningen av angivet ärende har Polismyndigheten tagit del av material från den krypterade meddelandetjänsten SkyECC, varpå det framkommer att användaren av SkyECC-ID LNPZ1 och 4OGUAW är involverad i brottslig verksamhet.

1.1 Syfte

Syftet med rapporten ”*Brukaranalys SkyECC 4OGUAW & LNPZ1*” är att identifiera brukaren/brukarna av SkyECC-ID 4OGUAW och LNPZ1 under perioden 2020-12-07 till och med 2021-03-09.

1.2 Metod och material

Det grundläggande materialet i rapporten är utdrag från den krypterade meddelandetjänsten SkyECC. Rapporten bygger på konversationer där användare med SkyECC-ID 4OGUAW och LNPZ1 deltar. Urvalet av meddelanden har gjorts baserat på innehåll i kommunikationen som med hjälp av referensmaterial från andra datakällor kan identifiera brukaren av aktuella SkyECC-ID.

Sådant referensmaterial är:

- Journaluppgifter från Region Blekinge
- Information från Trafikverket
- Telemastuppkopplingar från hemlig övervakning av elektronisk kommunikation

Rapporten kommer även presentera platspositioner från SkyECC-telefon med IMEI 35660510055747, motsvarande material från SkyECC-telefon med IMEI 35868509355185 har inte begärts in.

De tidsstämplar som anges i materialet anger *alltid* svensk tid. I de fall en tidsstämpel följs av ”+1” eller ”+2” avser detta aktuell svensk *tidszon* det vill säga sommar- eller vintertid.

Det presenterade SkyECC-materialet kommer att varvas med relevant referensmaterial för att knyta en brukare till aktuell SkyECC-ID. Referensmaterialet presenteras tematiskt med koppling till innehåll i meddelandena och följer inte en nödvändigtvis kronologisk ordning.

Definitioner och terminologi som berörs i analysen presenteras i avsnittet ”*Definitioner och terminologi*”.



Dokument
RAPPORT

Sida
4 (43)

Upprättad av
Malin Malmström

Datum
2022-10-2507

Diariennr
5000-K418652-22

Saknr
Version
01.00

2 Sammanfattande slutsats

Den sammantagna slutsatsen av de omständigheter som presenteras i rapporten talar för att Jalal Es-Samri har brukat SkyECC-ID LNAPZ1 och 4OGUAW under nedan respektive tidsperioder;

LNAPZ1: 2020-12-07 till och med 2021-02-15

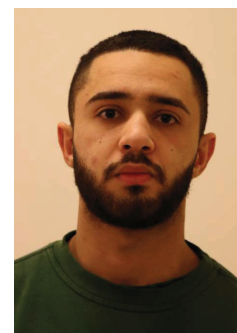
4OGUAW: 2021-02-18 till och med 2021-03-08 kl. 17:15

LNAPZ1: 2021-03-08 till och med 2021-03-09

3 Omständigheter

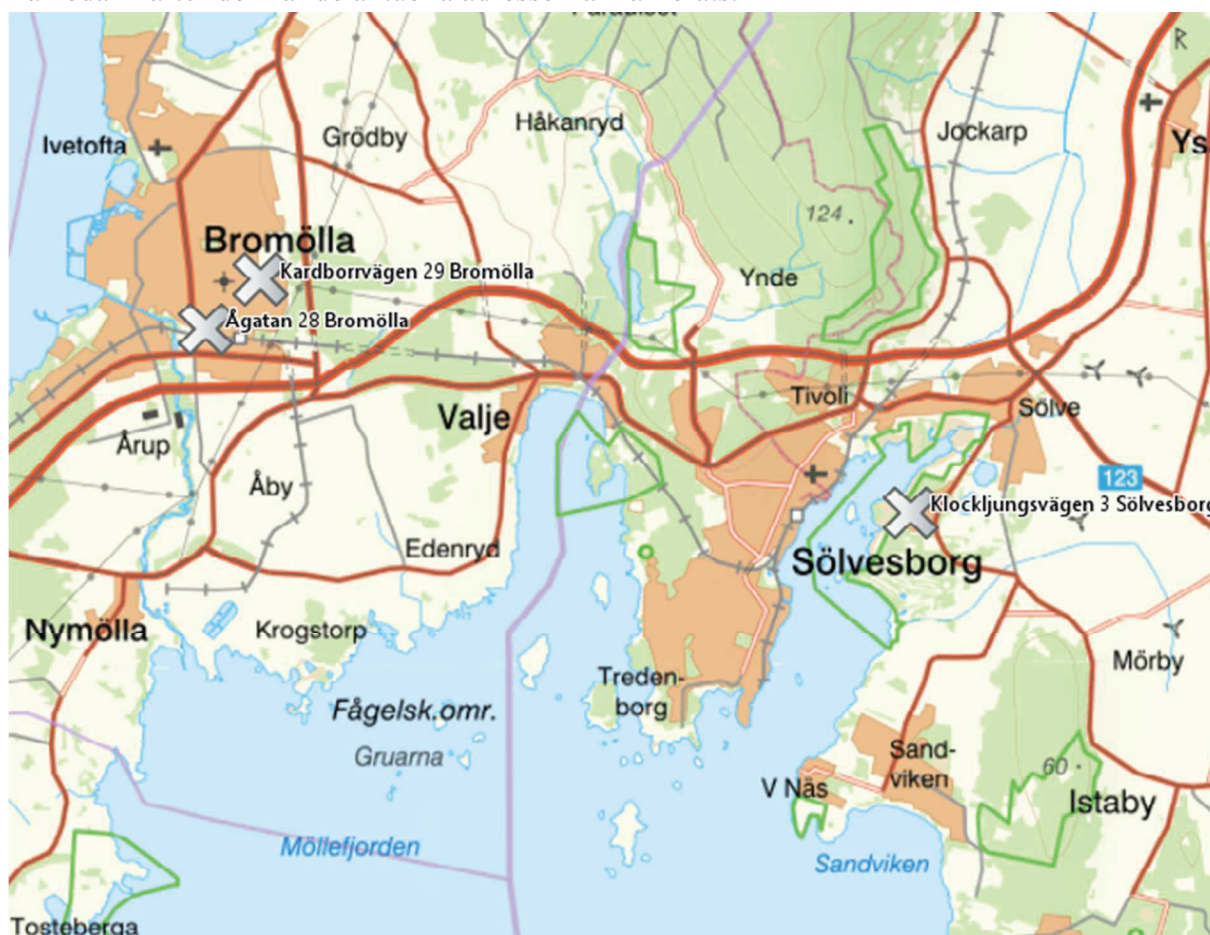
3.1 Personalia

Jalal Es-Samri är född den 12 oktober 1996. Jalal Es-Samri är sedan den 18 oktober 2021 folkbokförd på adressen Ågatan 28, 29534 Bromölla. Jalal Es-Samri var dessförinnan folkbokförd på Klocklångsvägen 3, 94040 Sölvesborg. Jalal Es-Samri har idag en särskild postadress c/o Rabia Fransson Kardborrvägen 29, 29532 Bromölla. Rabia Fransson är mamma till Jalal Es-Samri.¹



Källa SIGN 2022-01-12

På nedan kartbilder har de aktuella adresserna markerats.



¹ Skatteverket.

Bromölla



Sölvesborg



3.2 Social telefon 46739890522

En telefon som kan antas tillhöra den misstänkte, det vill säga en telefon som används för socialt interagerande med familj, vänner och myndigheter kallas i rapporten ”social telefon”.

Telefonnummer 46739890522 har i en annan PM knutits till Jalal Es-Samri.² Telefonnumret kommer i rapporten att betraktas som tillhörande Jalal Es-Samri och benämnas som Jalal Es-Samris telefon med telefonnummer 46739890522.

3.2.1 Historisk trafikdatalog 46739890522

En historisk trafikdatalog har begärts in avseende det aktuella telefonnumret. Trafikinformati-
on finns för perioden 2021-02-16 till och med 2021-04-07.

3.3 SkyECC-ID 4OGUAW

3.3.1 Information om kontot

En utredningsorder (EIO) har skickats till franska judiciella myndigheter avseende SkyECC-ID 4OGUAW. I det inkomna svaret framkommer att SkyECC-ID:et har använts med en telefon med IMEI-nummer 35868509355185. Användaren har i konversationer med andra SkyECC-användare haft pseudonymen, eller visningsnamnet ”Big Bowl”.³

Nedan kan ses en graf som visar fördelning av antal tillgängliga meddelanden skickade från SkyECC-ID 4OGUAW fördelade över tiden.



² Se PM, Telefonnummer 46739890522

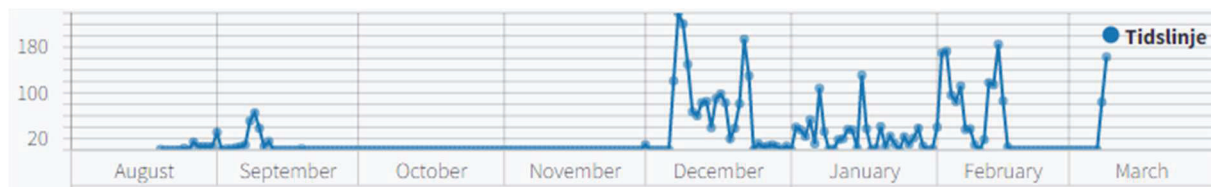
³ Svar EIO 4OGUAW

3.4 SkyECC-ID LNAPZ1

3.4.1 Information om kontot

En utredningsorder (EIO) har även skickats till franska judiciella myndigheter avseende SkyECC-ID LNAPZ1. I det inkomna svaret framkommer att SkyECC-ID:et har använts med en telefon med IMEI-nummer 356605100557475.⁴ Användaren har i konversationer med andra SkyECC-användare haft pseudonymen, eller visningsnamnet "Gofast"⁵.

Nedan kan ses en graf som visar fördelning av antal tillgängliga meddelanden skickade från SkyECC-ID LNAPZ1 fördelade över tiden. I meddelandetrafiken finns ett längre uppehåll av relevans för ärendet. Det finns ingen registrerad aktivitet för SkyECC-ID LNAPZ1 efter kl. 00:01 den 16 februari 2021 fram till kl. 17:25 den 8 mars 2021.



3.4.2 Beslagtagnen telefon 2021-5000-BG25854-1

Jalal Es-Samri har i egenskap av målsägande inom ramen för ärende 5000-K185169-21 i förhör uppgett att han gömt en mobiltelefon bakom ett elskåp. Mobiltelefonen har återfunnits på beskriven plats, gömd mellan ett elskåp och en husvägg på Västra Storgatan 15 B i Olofström. Telefonen togs i beslag i ärende K185169-21 med beslagsnummer BG25854-1. Telefonen har IMEI-nummer 356605100557475.⁶ IMEI-numret är överensstämmande med det IMEI-nummer som inkommit från Frankrike kopplat till SkyECC-ID LNAPZ1.⁷

3.4.3 Historisk trafikdatalista IMEI 35660510055747⁸

För SkyECC-telefon med IMEI 35660510055747 (SkyECC-ID LNAPZ1) finns mastuppkopplingar tillgängliga för perioden 2020-08-20 till och med 2020-12-12, med totalt 1964 uppkopplingsevent. Mellan den 20 augusti 2020 och den 5 december 2020 kan urskönjas ett kluster om 1756 mastuppkopplingar mot telemaster i området i och omkring Landskrona.

⁴ Svar EIO LNAPZ1

⁵ Chat title LWWVS0 – 8HQG2P

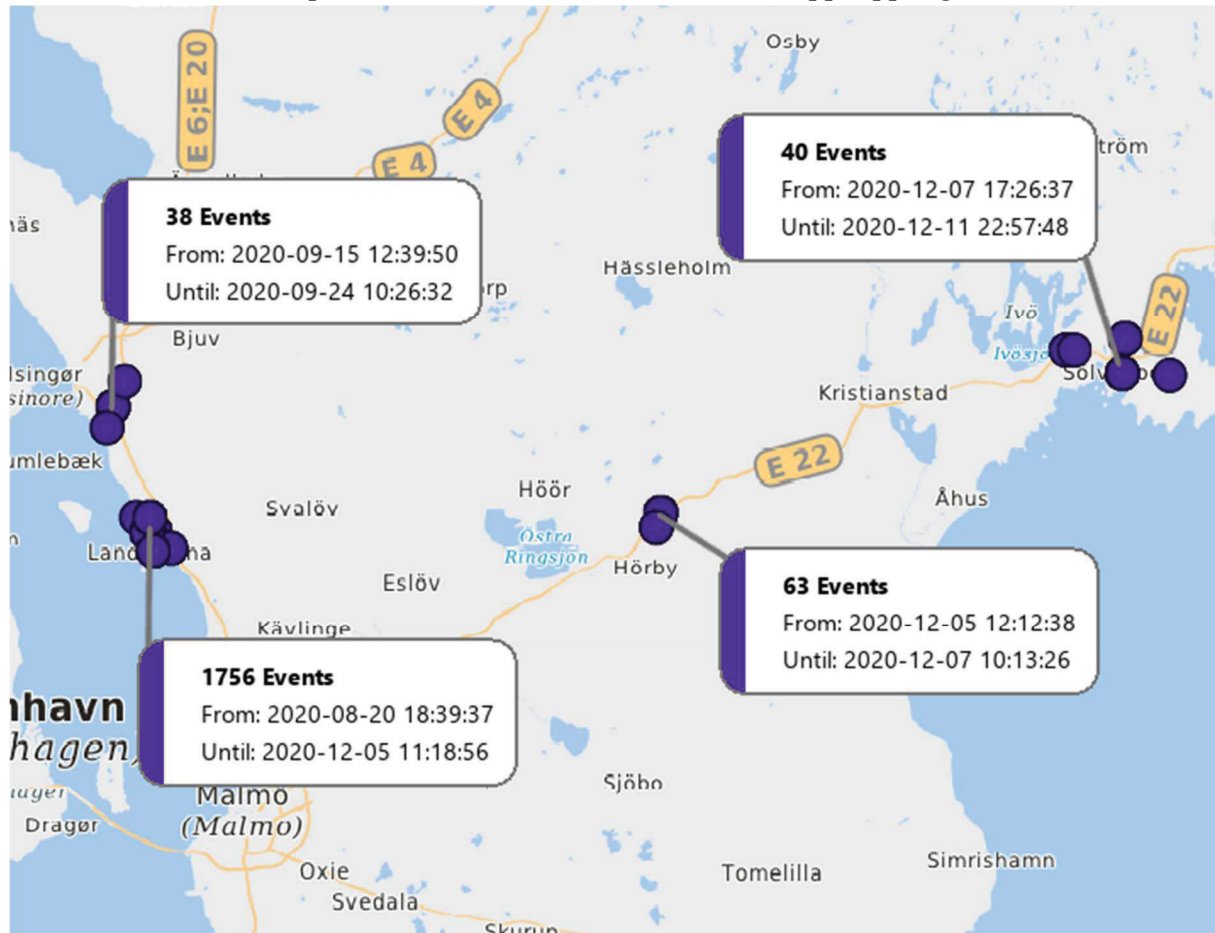
⁶ K185169-21, Beslag BG25854, SKY-telefon

⁷ Svar EIO LNAPZ1

⁸ HÖK, 35660510055747, Jalal Es-Samri, Tele2 (SkyECC)

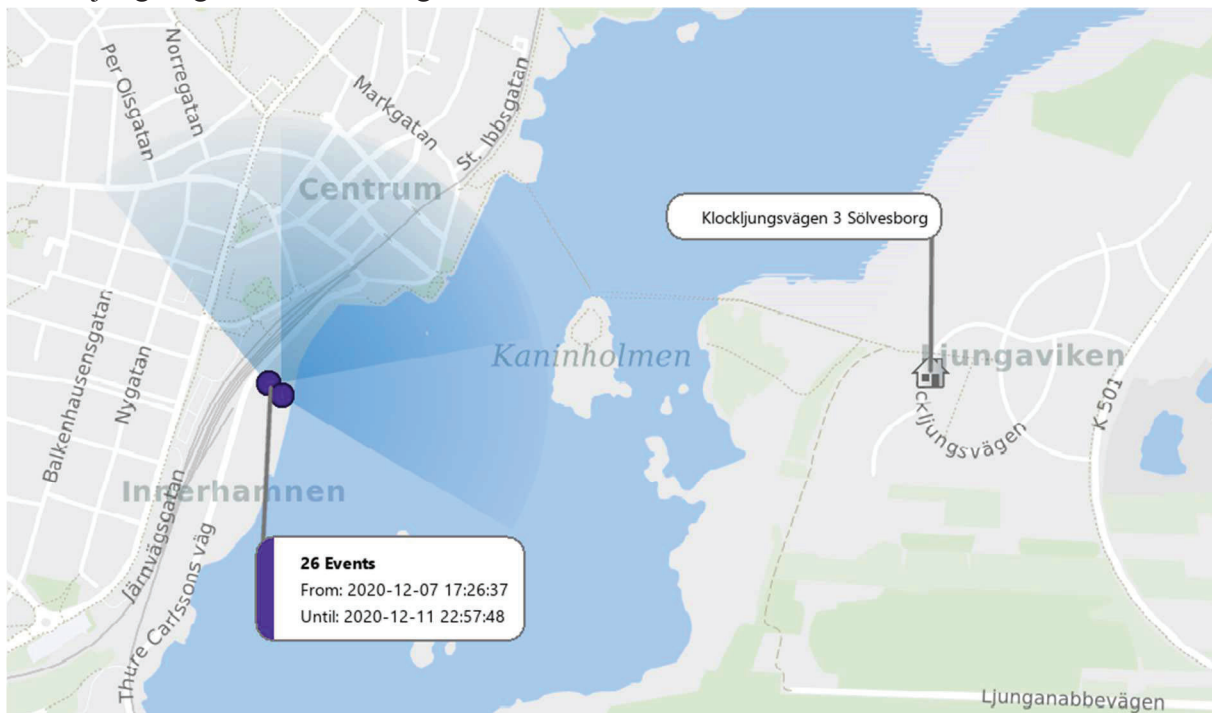
Ytterligare kluster av mastuppkopplingar kan urskönjas i området kring Helsingborg mellan den 15 – 24 september 2020, i området norr om Hörby den 5 – 7 december 2020 samt i området i och omkring Sölvesborg den 7 – 11 december 2020.

Kartbilden nedan visar positioner för nämnda kluster av mastuppkopplingar.



Av mastuppkopplingarna i det kluster som kan ses i området i och omkring Sölvesborg har 26 av dessa uppkopplingar skett mot telemaster i närheten av Jalal Es-Samris bostad på Klocklungsvägen 3 i Sölvesborg.

Kartbilden nedan visar positioner för nämnda mastuppkopplingar i relation till Klockjungsvägen 3 i Sölvesborg.



3.5 Ljudfiler

Utöver krypterade textmeddelanden har SkyECC-användarna möjlighet att spela in och skicka ljudfiler. De ljudfiler Polismyndigheten mottagit är i formatet .amr vilket medför att forensisk röstanalys inte är möjlig.⁹

I materialet från SkyECC-ID LNPZ1 har Polismyndigheten tillgång till 119 ljudfiler som spelats in och skickats av användaren mellan den 22 december 2020 – 9 mars 2021.

I materialet från SkyECC-ID 4OGUAW har Polismyndigheten tillgång till 54 ljudfiler som spelats in och skickats mellan den 18 februari 2021 – 5 mars 2021.

Samtliga filer har genomlyssnats och det bedöms vara samma man som talar i samtliga inspelningar.

⁹ Talarjämförelse av ljudfiler från Sky ECC

4 Omständigheter i SkyECC-materialet

Nedan följer en kronologisk redogörelse för identifieringspunkter i SkyECC-materialet. För att underlätta läsningen av konversationerna har relevanta SkyECC-ID kompletterats med namn på de påstådda brukarna av respektive SkyECC-ID.

4.1 Övertag av LNAPZ1

Den 7 december 2021 skickar SkyECC-ID LNPAZ1 ett meddelande till SkyECC-ID 8QFSMC (Hasan Pirincal)¹⁰ och undrar om han tagit en bild på en lapp de skrivit angående ”*tjack*”, det vill säga amfetamin. LNPAZ1 skriver vidare att han ”*tappade den med gamla sky*”.

SkyECC LNAPZ1 – 8QFSMC¹¹



LNAPZ1 2020-12-07 16:43:43+01:00

Ja så är det bror.

Tog du bild på lappen angående tjack vi skrev på cafet? Där vi räknade bror. Tappade den med gamla sky

Några timmar senare samma dag skriver LNAPZ1 till I3VBH4 (Okänd) och undrar om priset för påfyllning av SkyECC i tre månader. LNAPZ1 skriver att han blivit av med sin och fått ta över ”*denna*” av en vän samt att hans egentliga användare än ”*gofastcarlos*”.

SkyECC LNAPZ1 – I3VBH4¹²



LNAPZ1 2020-12-07 20:28:31+01:00

Hej. Vad kostar påfyllning sky 3 månader ?:)



LNAPZ1 2020-12-07 21:17:16+01:00

Oki bro. Blev av med min. Fick ta över denna av en vän. Min är egentligen gofastcarlos

Dagen efter ber LNAPZ1 8QFSMC (Hasan Pirincal) att skicka hans gamla SkyECC-ID. 8QFSMC (Hasan Pirincal) skickar LWWVS0 (vilken då sannolikt är övertagen av Linus Jönsson)¹³.

SkyECC LNAPZ1 – 8QFSMC¹⁴



LNAPZ1 2020-12-08 07:37:47+01:00

Bror kan du skicka min gamla sky ID

...

¹⁰ Brukaranalys SkyECC 8QFSMC

¹¹ Chat title 8QFSMC – LNAPZ1

¹² Chat title I3VBH4 – LNAPZ1

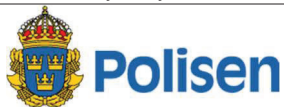
¹³ Brukaranalys SkyECC LWWVS0

¹⁴ Chat title 8QFSMC – LNAPZ1

Dokument
RAPPORTSida
12 (43)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-2507Diariennr
5000-K418652-22Saknr
Version
01.00**LNAPZ1** 2020-12-08 07:38:09+01:00
Måste installera den på en annan lur har massa kontakter där jag måste åt**8QFSMC** 2020-12-08 07:38:11+01:00
Skickar nu**8QFSMC** 2020-12-08 07:38:31+01:00
ECC ID: LWWVS0

Ovan meddelanden där LNPAZ1 skriver att han ”*tappat*” och ”*blivit av med*” sin gamla SkyECC i kombination med att SkyECC-telefonen med IMEI 35660510055747 byter geografiskt område för mest frekventa mastuppkopplingar talar för att SkyECC-ID LNAPZ1 byter användare den 7 december 2020.

**LNAPZ1** 2020-12-08 09:59:37+01:00
Ok jag ska till Malmö om 2 timmar ca. Tar det på vägen dit blir bra?**LNAPZ1** 2020-12-08 11:35:34+01:00
Oki kommer antingen innan eller efter. Tror de blir efter 16.00**LNAPZ1** 2020-12-08 16:08:11+01:00
Kör från Kristianstad nu :)**LNAPZ1** 2020-12-08 16:08:23+01:00
Vilken telefon blev det?**LNAPZ1** 2020-12-08 16:20:51+01:00
Oki b blir super :)**LNAPZ1** 2020-12-08 17:11:05+01:00
1 min bro**LNAPZ1** 2020-12-08 17:11:12+01:00
Mercedes c63 svart

Dokument
RAPPORTSida
13 (43)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-2507Diariennr
5000-K418652-22Saknr
Version
01.00

4.2 Köp av Tesla aktie

Den 11 december skriver SkyECC-ID LNPAZ1 till 8QFSMC (Hasan Pirincal) och tipsar om att köpa aktier i Tesla efter årsskiftet.

SkyECC LNAPZ1 – 8QFSMC¹⁵



LNAPZ1 2020-12-11 17:20:43+01:00

Köper du aktier bror



LNAPZ1 2020-12-11 17:20:44+01:00

Kolla tesla

...



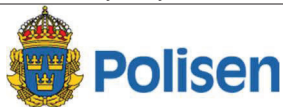
LNAPZ1 2020-12-11 17:22:12+01:00

Den har ökat över 600% i år. En vän tipsade om den. Han säger nya Tesla kommer släpps efter årsskiftet den kommer stiga mer:p

Av information från Avanza Bank har Jalal Es-Samri köpt sammanlagt 16 stycken aktier i Tesla Inc mellan den 18 december 2020 och den 26 januari 2021.¹⁶

¹⁵ Chat title 8QFSMC – LNAPZ1

¹⁶ PM, Köp av Tesla Inc-aktier, Jalal Es-Samri

Dokument
RAPPORTSida
14 (43)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-2507Diariennr
5000-K418652-22Saknr
Version
01.00

4.3 Fall från balkong

Under den 15 februari 2021 har SkyECC-ID 4OGUAW (vid tillfället brukad av en okänd person) och LNPAZ1 en pågående konversation som avslutas med att 4OGUAW (Okänd) kl. 22:37 ställer en fråga till LNPAZ1 som tillsynes inte besvaras.

SkyECC LNAPZ1 – 4OGUAW¹⁷

	LNAPZ1 2021-02-15 21:55:43+01:00 Säg dom kan krita
	LNAPZ1 2021-02-15 21:55:50+01:00 Släng på d 2-3 kg om de vill?
	4OGUAW 2021-02-15 22:37:49+01:00 Tror ej dom kan ta så mkt
	4OGUAW 2021-02-15 22:37:54+01:00 Hur lång krit isf

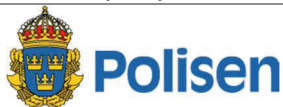
I journaluppgifter från Blekingesjukhuset i Karlskrona framgår att Jalal Es-Samri skrivits in på kirurgkliniken kl. 02:18 den 16 februari 2021 efter att ha inkommit som ett så kallat traumalarm. I journalen framgår att Jalal Es-Samri ska ha ”*hoppat från tredje våningen efter att oklar gärningsman anslutit till lägenheten där patienten befunnit sig med vapen av någon form*”.¹⁸

Enligt journaluppgifterna har Jalal Es-Samri diagnostiserats med följande skador från fallet:

- Patellafraktur vänster (knäskål)
- Kalkaneusfraktur höger (hälben)
- Radiusfraktur vänster (strålben)
- Septumhematom (näsa)

¹⁷ Chat title 4OGUAW – LNAPZ1

¹⁸ Journalanteckning, Kirurgkliniken, Blekingesjukhuset, Jalal Es-Samri

Dokument
RAPPORTSida
15 (43)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-2507Diariennr
5000-K418652-22Saknr
Version
01.00

Senare under dagen den 16 februari 2021 skriver 4OGUAW (Okänd) till SkyECC-ID LWWVS0 (Linus Jönsson) att en vän berättat för honom att *"j är en av dom som de står i tidningen om och att han är i Karlskrona"*, samt att *"j"* ska ha brutit båda benen. Till konversationen bifogar 4OGUAW (Okänd) en bild på en annan telefon där en nyhetsartikel med rubriken *"Polisinsats i Olofström – tre personer till sjukhus"* kan ses. *"J"* ska ha hoppat från en balkong på andra våningen.

Vidare skriver 4OGUAW (Okänd) att 4OGUAW skrivit till *"han"* på Sky under gårdagskvällen kl. *"22:37"* utan att ha fått något svar. I tidigare redovisad konversation kan ses att 4OGUAW (Okänd) skriver till SkyECC-användaren LNPZ1 kl. 22:37 utan att något svar registrerats. Det finns inga andra registrerade meddelanden från 4OGUAW (Okänd) vid aktuellt klockslag.

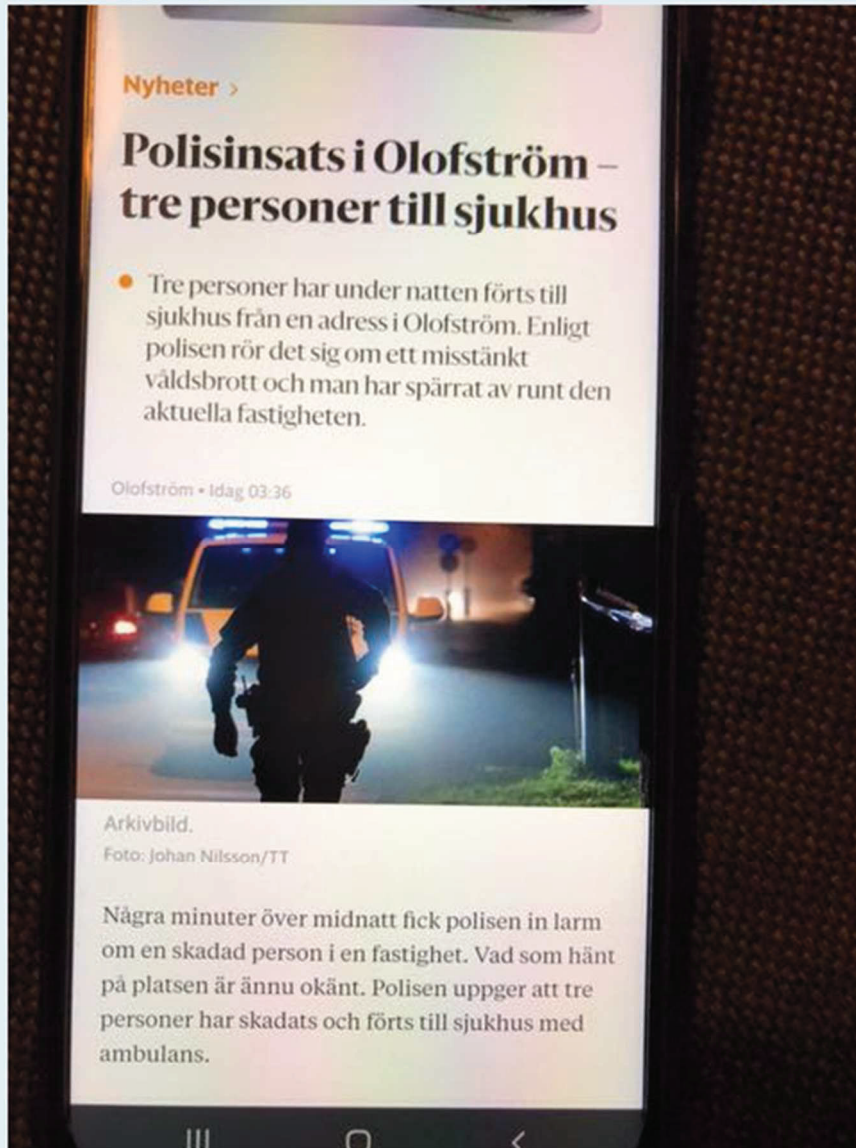
SkyECC 4OGUAW – LWWVS0¹⁹

- **4OGUAW** 2021-02-16 13:34:51+01:00
Bror
- **4OGUAW** 2021-02-16 13:35:04+01:00
Vet du vad j gjorde i ofm????
- **4OGUAW** 2021-02-16 13:35:23+01:00
En vän sa att j är en av dom som de står i tidningen om och att han är i Karlskrona
- **4OGUAW** 2021-02-16 13:35:47+01:00
Han kom hit för o låna pengar t bensin till Karlskrona för o lämna lur till honom
- **4OGUAW** 2021-02-16 13:35:59+01:00
Han sa j brutit båda benen

¹⁹ Chat title 4OGUAW – LWWVS0



40GUAW 2021-02-16 13:36:47+01:00
IMG-1613479005081



LWWVS0 2021-02-16 13:39:41+01:00
Brutit båda benen 😞 vem har gjort de ?



40GUAW 2021-02-16 13:39:41+01:00
Jag blev helt chockad hade ingen aning



40GUAW 2021-02-16 13:40:00+01:00
Jag vet ingenting alltså



40GUAW 2021-02-16 13:40:33+01:00
Han bara kom förbi o berättade det, j hade hoppat ner från en balkong på andra våningen så han

...

**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
17 (43)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-2507Diariennr
5000-K418652-22Saknr
Version
01.00**4OGUAW** 2021-02-16 13:46:00+01:00
Beslagtagen**4OGUAW** 2021-02-16 13:46:03+01:00
Är hans lur

...

**4OGUAW** 2021-02-16 13:54:02+01:00
Skrev till han 22:37 igår kväll på sky inget svar

4.4 Utebliven uppkörning

Konversationen mellan 4OGUAW (Okänd) och LWWVS0 (Linus Jönsson) fortsätter under den 16 februari 2021 och 4OGUAW (Okänd) skriver att ”han hade träffat j morsa för han skulle köra j till uppkörningen imorse”. Givet sammanhanget kan förstås att personen som berättat för 4OGUAW (Okänd) om vad som hänt fått informationen av ”j”s mamma i samband med att han skulle köra honom till uppkörning.

**4OGUAW** 2021-02-16 13:56:05+01:00

Han hade träffat j morsa för han skulle köra j till uppkörningen imorse

**4OGUAW** 2021-02-16 13:59:36+01:00

Ja det lär han ju vara... det är inte j som dom skriver om som har opererats iaf

...

**4OGUAW** 2021-02-16 14:03:59+01:00

Jag tror det lär vara några minuter efter midnatt

...

**4OGUAW** 2021-02-16 14:19:33+01:00

J hade bett den killen om skjuts till ofm typ kl 23

**4OGUAW** 2021-02-16 14:20:22+01:00

Killen sa till j att gå o lägga sig istället för han hade ju uppkörning tidigt

**4OGUAW** 2021-02-16 14:20:46+01:00

J sa aight godnatt fast sen måste han löst skjuts av ngn annan istället?

Enligt uppgifter från Trafikverket hade Jalal Es-Samri en inbokad uppkörning för personbil-klass B i Karlskrona den 16 februari 2021 kl. 08.15. Enligt Trafikverkets uppgifter uteblev Jalal Es-Samri från uppkörningen.²⁰

Jalal Es-Samri

Kontaktuppgifter

Redigera

19961012-7095 (25 år)

0738706292

ÅGATAN 28 B LGH 1202
29534 BROMÖLLA

simosamri@icloud.com
Verifierad e-postadress: Ja
Godkänner inte e-postundersökningar.

B - Personbil

Byt behörighet

Kunden saknar körkortstillstånd

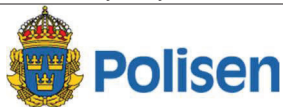
Boka

Bokade prov (0)

Historik (39)

Provtyp	Datum	Tid	Kod	Bokat	Att betala	Ort
Körprov B , Manuell bil	2021-02-16	08:15	-	2021-02-12	0 kr	Karlskrona
						Utebliven
Tidpunkt	Användare	Händelse	Skickat till			
2021-02-17 01:08	Utskriftssystem	Faktura skickad via E-post	simosamri@icloud.com			
2021-02-16 08:28	Genomförandesystemet	Resultat registrerat: Utebliven				
2021-02-14 08:21	Utskriftssystem	Påminnelse om prov skickad via SMS	0700423122			
2021-02-12 10:10	Utskriftssystem	Info inför körprov skickad via E-post	simosamri@icloud.com			
2021-02-12 10:07	Jalal Es-Samri	Bokning bekräftad				

²⁰ Information från trafikverket, Jalal Es-Samri

Dokument
RAPPORTSida
20 (43)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-2507Diariennr
5000-K418652-22Saknr
Version
01.00

4.5 Sjukhusvistelse i Karlskrona

Senare den 16 februari 2021 skriver 4OGUAW (Okänd) till LWWVS0 (Linus Jönsson) att denne pratat med ”fannny” samt bifogar en bild på en telefon vars skärm visar en konversation på Snapchat med ”Fannysanchez” där hon skriver att han ”*brutit sitt knä o xh benen, dock hade han inte gips, sen på höger armen (tror jag) hade han gips, hannes blodig på ansiktet han fick ju en rejäl smäll näsan är svullen och så*”.

Vid aktuell tid var Jalal Es-Samri i en relation med Fanny Gren, vars mamma har släktnamnet Sanchez.²¹ De skador som beskrivs i Snapchat-konversationen överensstämmer till stor del med de skador som dokumenterats på Kirurgkliniken i Karlskrona²²:

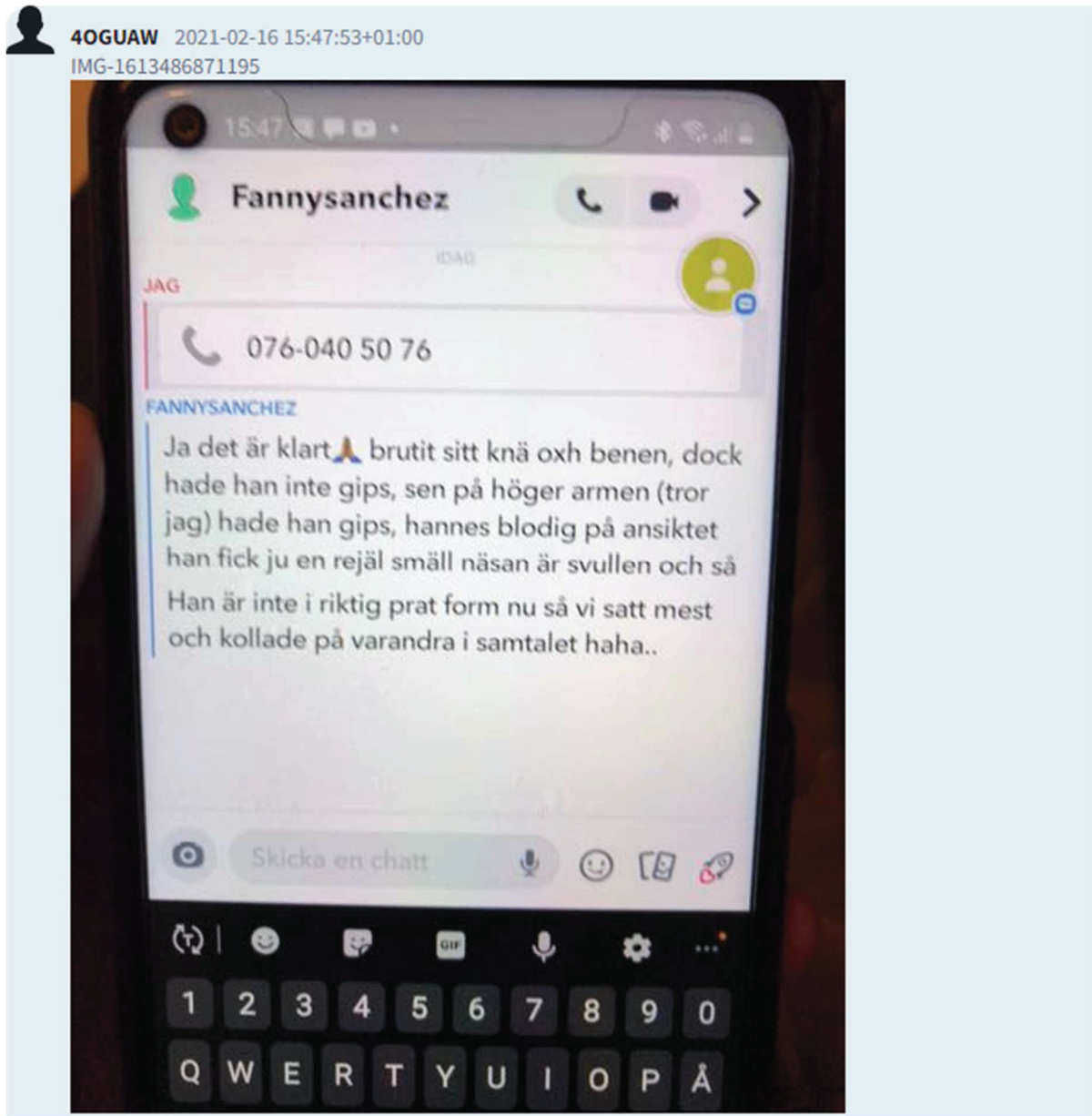
- Patellafraktur vänster (knäskål)
- Kalkaneusfraktur höger (hälben)
- Radiusfraktur vänster (strålben)
- Septumhematom (näsa)

SkyECC 4OGUAW – LWWVS0²³**4OGUAW** 2021-02-16 14:44:38+01:00
Snackade med fannny nyss**4OGUAW** 2021-02-16 14:44:45+01:00
Hon har pratat med j imorse

²¹ Skatteverket; PM, Fanny Gren, Jalal Es-Samris flickvän.

²² Journalanteckning, Kirurgkliniken, Blekingesjukhuset, Jalal Es-Samri

²³ Chat title 4OGUAW – LWWVS0



Dokument
RAPPORTSida
22 (43)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-2507Diariennr
5000-K418652-22Saknr
Version
01.00

4.6 Gömd SkyECC-telefon

En stund senare den 16 februari 2021 skriver 4OGUAW (Okänd) till LWWVS0 (Linus Jönsson) att han pratat med ”j” som berättat för honom att han lyckats gömma sin sky, samt ”Bror som sköt med ak47 mot jalal mazen o ngn vän t mazen”.

SkyECC 4OGUAW – LWWVS0²⁴

 **4OGUAW** 2021-02-16 17:01:13+01:00
Ja snackade med j nyss video samtal

 **4OGUAW** 2021-02-16 17:01:31+01:00
Han var ändå hyfsat pigg men hade ont

 **4OGUAW** 2021-02-16 17:01:55+01:00
Bror som sköt med ak47 mot jalal mazen o ngn vän t mazen

...

 **4OGUAW** 2021-02-16 17:19:10+01:00
J sa att han lyckades gömma sin sky

Jalal Es-Samri har i egenskap av målsägande inom ramen för ärende 5000-K185169-21 i förhör uppgett att han gömt en mobiltelefon bakom ett elskåp. Mobiltelefonen har återfunnits på beskriven plats, gömd mellan ett elskåp och en husvägg på Västra Storgatan 15 B i Olofström. Telefonen har tagits i beslag i ärende K185169-21 med beslagsnummer BG25854-1. Telefonen har IMEI-nummer 356605100557475.²⁵ IMEI-numret är överensstämmande med det IMEI-nummer som inkommit från Frankrike kopplat till SkyECC-ID LNAPZ1.²⁶

²⁴ Chat title 4OGUAW – LWWVS0

²⁵ K185169-21, Beslag BG25854, SKY-telefon

²⁶ Svar EIO LNAPZ1

4.7 Utlån av SkyECC-ID 4OGUAW

Den 17 februari 2021 skriver SkyECC-ID LWWVS0 (Linus Jönsson) till 4OGUAW (Okänd) ”*J sa du hade en sky hemma till han ?*” 4OGUAW (Okänd) förklarar att det är hans SkyECC som J ska få låna. LWWVS0 (Linus Jönsson) skriver att han ska lämna över den till honom under morgondagen.

De redovisade omständigheter talar för att Jalal Es-Samri ska låna SkyECC-ID 4OGUAW, samt att användaren bakom LWWVS0 (Linus Jönsson) ska lämna den till honom.

SkyECC 4OGUAW – LWWVS0²⁷

 **LWWVS0** 2021-02-17 22:37:27+01:00
J sa du hade en sky hemma till han ?

 **LWWVS0** 2021-02-17 22:37:32+01:00
Ta med den ner också

 **4OGUAW** 2021-02-17 22:37:52+01:00
Det är min som han ska låna

 **LWWVS0** 2021-02-17 22:38:24+01:00
Aha okej, ska lämna den imorgon till han.

Några minuter efter konversationen med LWWVS0 (Linus Jönsson) skriver 4OGUAW (Okänd) till SkyECC-ID XYC5E1 (Okänd) att ”*en vän ska låna denna sky ett litet tag nu bror så du vet*”, samt föreslår att de istället ska höras via andra meddelandetjänster.

SkyECC 4OGUAW – XYC5E1²⁸

 **4OGUAW** 2021-02-17 22:42:05+01:00
En vän ska låna denna sky ett litet tag nu bror så du vet. Ska lämna den nu skriv på wickr eller whatsapp

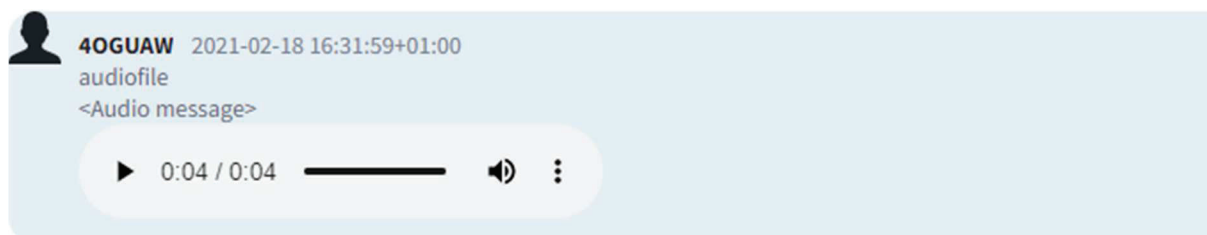
 **4OGUAW** 2021-02-17 22:42:12+01:00
Om de är ngt b

Under eftermiddagen den 18 februari 2021 skriver SkyECC-användaren 4E0W1H (Okänd) ”*vem*” till 4OGUAW. 4OGUAW svarar ”*D j bror*” samt skickar en bild från vad som tillsynes är en sjukhussäng där en gipsad underarm kan ses i bild. 4OGUAW skickar även en ljudfil där han säger att hans andra Sky är i beslag.

²⁷ Chat title 4OGUAW – LWWVS0

²⁸ Chat title 4OGUAW – XYC5E1

SkyECC 4OGUAW – 4E0W1H²⁹**4E0W1H** 2021-02-18 14:57:25+01:00
vem**4OGUAW** 2021-02-18 16:31:09+01:00
D j bror**4OGUAW** 2021-02-18 16:31:14+01:00
IMG-1613662273553²⁹ Chat title 4E0W1H – 4OGUAW



4OGUAW 2021-02-18 16:31:59+01:00
audiofile
<Audio message>

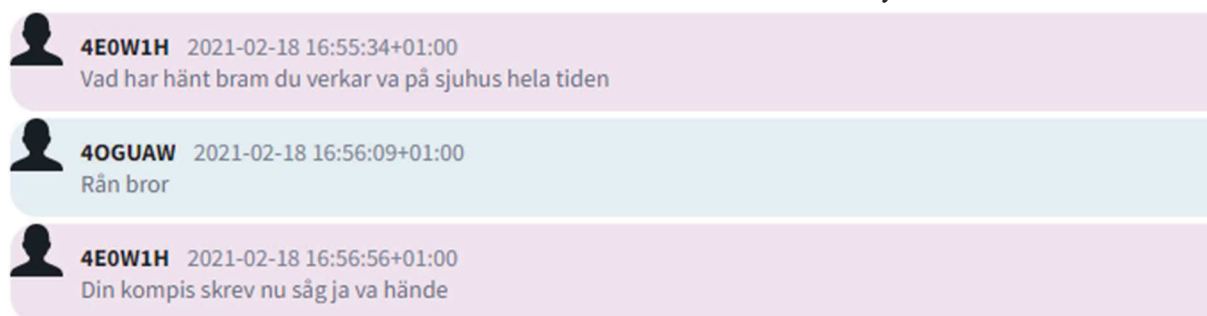
0:04 / 0:04

Utskrift av ljudfil:

"Det är jag bror, min andra Sky är i beslag."

En ny konversation startar även med SkyECC-ID 4E0W1H. 4E0W1H (Okänd) frågar *"Vad har hänt bram du verkar va på sjukhus hela tiden"*, 4OGUAW svarar *"Rån bror"*.

SkyECC 4OGUAW – 4E0W1H³⁰



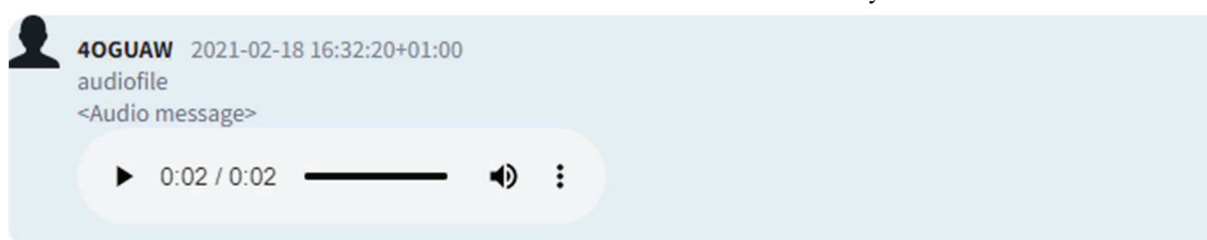
4E0W1H 2021-02-18 16:55:34+01:00
Vad har hänt bram du verkar va på sjukhus hela tiden

4OGUAW 2021-02-18 16:56:09+01:00
Rån bror

4E0W1H 2021-02-18 16:56:56+01:00
Din kompis skrev nu såg ja va hände

Under eftermiddagen återupptas konversationen mellan 4OGUAW och LWWVS0 (Linus Jönsson) och 4OGUAW skriver att han *"brutit en del ben"* samt skickar en bild från vad som liknar en sjukhussäng med blåvitt täcke. På bilden kan ses att underben/foten på det ena benet respektive ena handen/armen gipsats. Mot bakgrund av tidigare meddelanden mellan parterna att döma har SkyECC-ID 4OGUAW nu bytt användare från Okänd till Jalal Es-Samri.

SkyECC 4OGUAW – LWWVS0³¹



4OGUAW 2021-02-18 16:32:20+01:00
audiofile
<Audio message>

0:02 / 0:02

Utskrift av ljudfil:

"Shoo bror, hur mår du?"

³⁰ Chat title 4E0W1H – 4OGUAW

³¹ Chat title 4OGUAW – LWWVS0

Dokument
RAPPORTSida
26 (43)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-2507Diariennr
5000-K418652-22Saknr
Version
01.00**4OGUAW** 2021-02-18 17:15:51+01:00

audiofile

<Audio message>

▶ 0:00 / 0:13 ————— 🔊 ⋮

Utskrift av ljudfil:

”Bror jag tror inte att det är från det hållet jag trodde att det var från början. Jag tror att det var riktat mot min vän. Du vet, Maez (fon) någon ville råna honom. Jag tror inte det var från mitt håll faktiskt.”

**4OGUAW** 2021-02-18 17:17:57+01:00

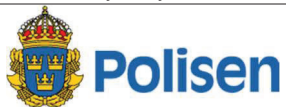
D ok bror brutit en del ben men jag repar mig på några veckor 😎❤️

Nej ingen är död bara förlamad

**4OGUAW** 2021-02-18 17:18:11+01:00

Tror Mazzen fick skott och kniv skada

...



Dokument
RAPPORT

Sida
27 (43)

Upprättad av
Malin Malmström

Datum
2022-10-2507

Diariennr
5000-K418652-22

Saknr
Version
01.00

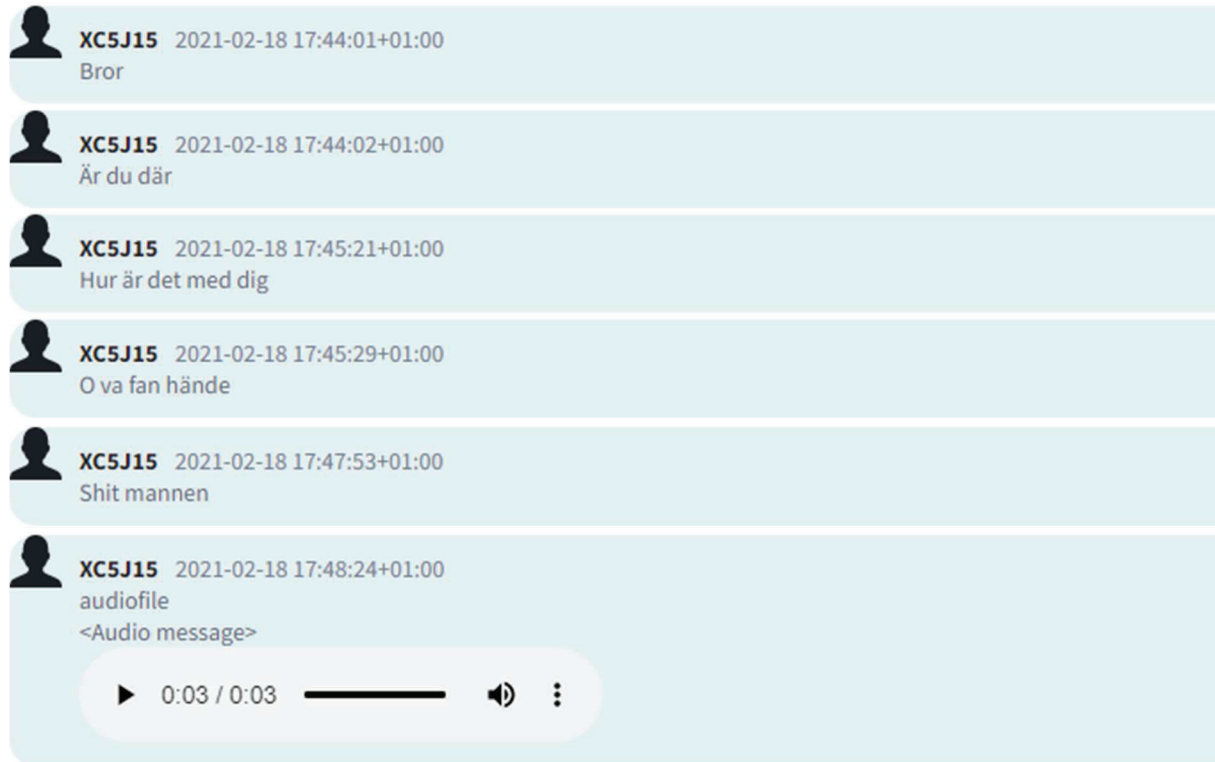


4OGUAW 2021-02-18 17:43:39+01:00
IMG-1613666617351



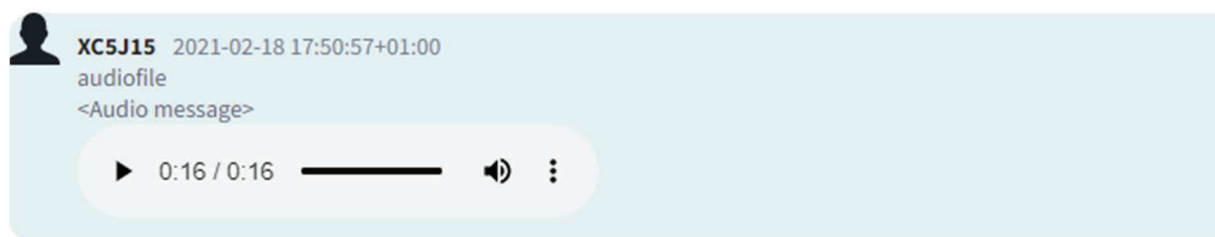
Under eftermiddagen inleds en konversation mellan 4OGUAW och SkyECC-ID XC5J15 (Cesar Morales) vilka inte har haft kontakt tidigare. Meddelandena från 4OGUAW är inte tillgängliga. Konversationen berör troligen även den händelserna i Olofström två dagar tidigare.

SkyECC 4OGUAW – XC5J15³²



Utskrift av ljudfil:

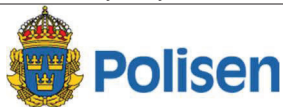
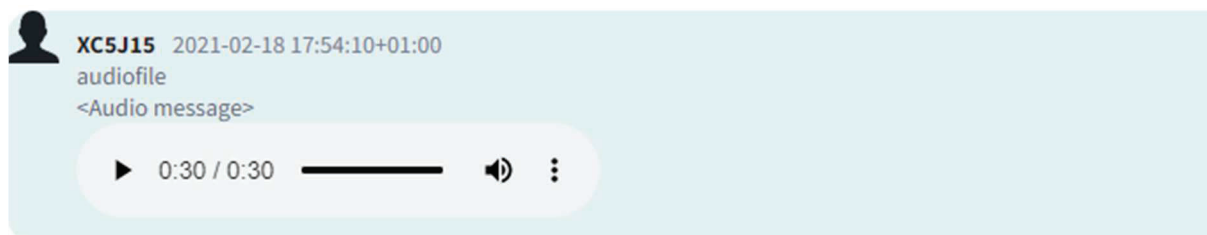
”Vad hände med din andre vän mannen blev han helt förlamad för alltid å sånt?”



Utskrift av ljudfil:

”Ey har du en aning om vem fan det kan va då? Tänk mannen så vi knullar dem mannen. Du kan inte fucking somna du är helt knäckt å sånt mannen vi måste göra nånting. Tänk efter och sånt, kolla om du kan fucking veta nånting om det vem det fucking kan va. Så vi hittar dem eller nånting.”

³² Chat title 4OGUAW – XC5J15

Dokument
RAPPORTSida
29 (43)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-2507Diariennr
5000-K418652-22Saknr
Version
01.00

Utskrift av ljudfil:

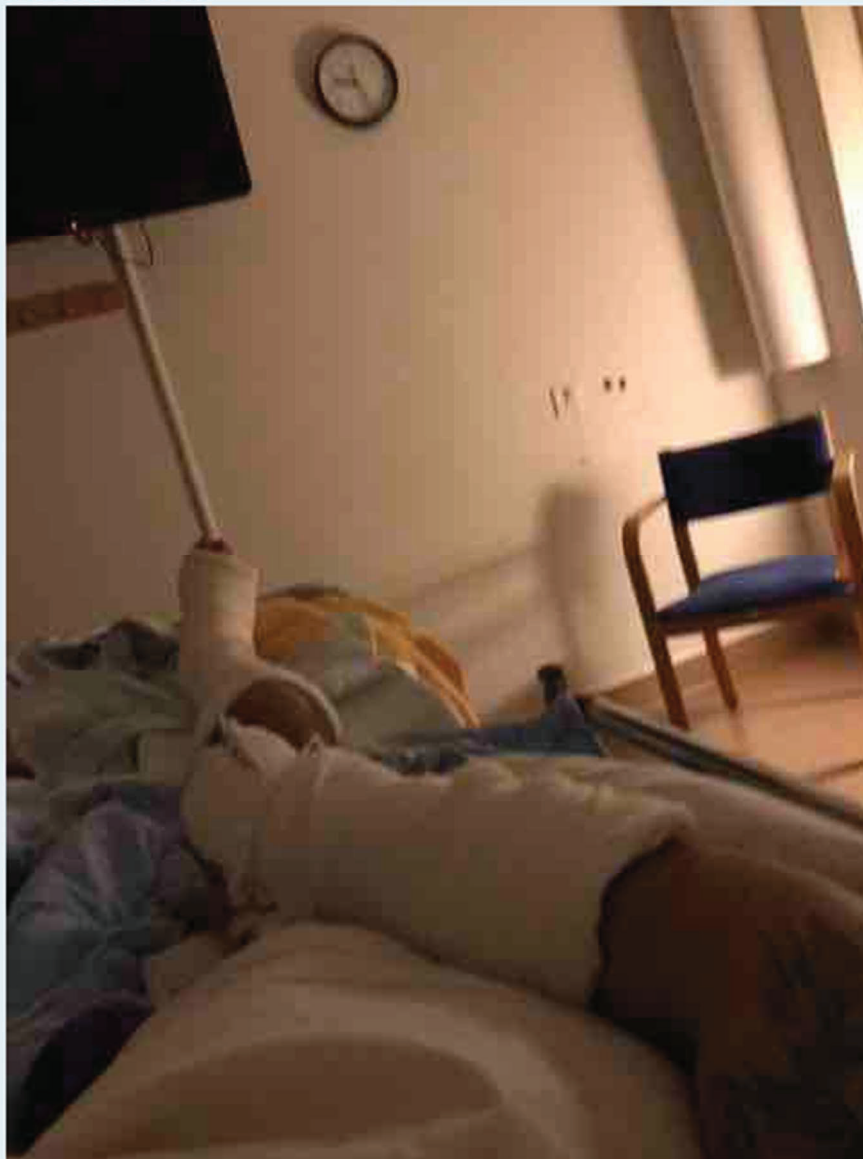
”Styr ihop det mannen. Nåt e nåt i alla fall. Sen det finns inte så jävla mycket att göra mannen. Det var kanske, jag tror inte heller det var riktat mot dig mannen men... du måste vila upp dig mannen, vila upp dig nu. Vila dig du har chansen att fucking vila dig. Gå hem till din mamma mannen så hon kan ta hand om dig och hon har vart jätteledsen över dig och sånt. Så gå och fucking dit mannen, vila dig där med henne och såna grejer och ta det lugnt det finns inte så mycket sen så fort du kommer hem jag kommer å såna grejer, jag kommer i alla fall och hälsar på dig, och mannen vi tjänar nånting i alla fall och så styr vi ihop det i alla fall med de 20.”

Senare under kvällen startas en ytterligare ny konversation, med SkyECC-ID 8HQG2P (Okänd). Användaren ställer frågan ”Bror är detta din nya”, vilket sannolikt innebär att de hörts tidigare. LNAZ1 och 8HQG2P (Okänd) har tidigare haft kontakt. 4OGUAW svarar ”Ja bror” och skickar en bild från vad som tillsynes är samma rum som i tidigare bilder. En omlindad/gipsad underarm samt ett omlindat/gipsat underben syns i bilden.

SkyECC 4OGUAW – 8HQG2P³³³³ Chat title 4OGUAW – 8HQG2P



4OGUAW 2021-02-18 21:28:09+01:00
IMG-1613680087669



4OGUAW 2021-02-18 21:28:13+01:00
Ja bror

4.8 Operation

Den 24 februari 2021 frågar LWWVS0 (Linus Jönsson) vad 4OGUAW har opererat. 4OGUAW skickar en bild från tillsynes samma sjukhusrum som i tidigare konversationer samt talar in en ljudfil i vilken han säger; ”Jag har brutit knät, foten och armen så det är det jag har opererat”.

SkyECC 4OGUAW – LWWVS0³⁴



LWWVS0 2021-02-24 15:42:49+01:00

Okej, säger vi kollar å styr upp de.
Okej bror ville bara hjälpa imrd du är där.

Vad har du opererat ? Hur mår du ? ❤️

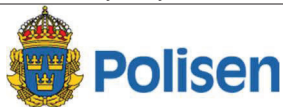
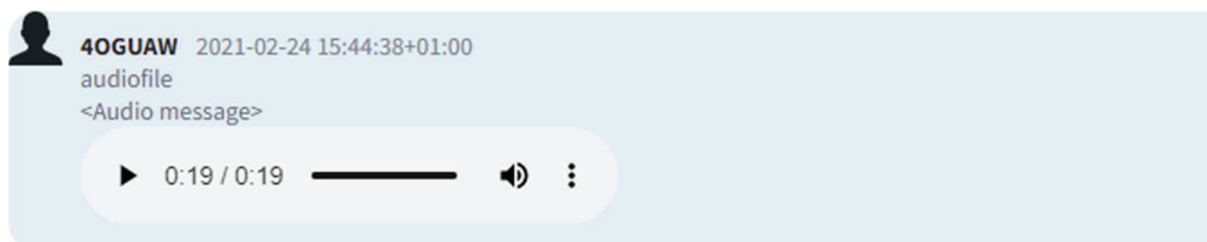


4OGUAW 2021-02-24 15:43:47+01:00

IMG-1614177826880



³⁴ Chat title 4OGUAW – LWWVS0

Dokument
RAPPORTSida
32 (43)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-2507Diariennr
5000-K418652-22Saknr
Version
01.00

Utskrift av ljudfil:

”Jag har brutit knät, foten och armen så det är det jag har opererat. Men det blir bra, jag kommer sitta i rullstol i några veckor så mest troligt om några månader jag är helt återställd, sakta men säkert. Men det är jätteviktigt bror att jag kommer i kontakt med vår vän där nere i Holland. Mycket viktigt.”

I journaluppgifter från region Blekinge går att läsa att Jalal Es-Samri den 23 februari 2021 genomgick en operation efter fall ur byggnad. Av operationsanteckningarna framgår att operationen avsett åtgärda en fraktur i höger fot/fotled, fraktur i vänster patella (knäskålen) samt fraktur i höger underarm.³⁵ Operationsområdena överensstämmer väl med både den bild och den ljudfil som SkyECC-ID 4OGUAW skickat.

³⁵ Journalanteckning, Ortopeden, Blekingesjukhuset, Jalal Es-Samri

4.9 Sjukhusvistelse i Karlskrona, Ortopediska kliniken

Den 26 februari 2021 bestämmer LWWVS0 (Linus Jönsson) och 4OGUAW att de ska ses ut-
anför entrén till akutmottagningen i Karlskrona dagen efter.

SkyECC 4OGUAW – LWWVS0³⁶



LWWVS0 2021-02-26 16:06:11+01:00

Men kan du komma ut å ses då för jag får inte komma in på sjukhuset väll ?

...



LWWVS0 2021-02-27 11:56:39+01:00

Vet ifan, vaknade till nu xD men snart Karlskrona. Ska stanna å köpa snus med 👍

...



LWWVS0 2021-02-27 11:56:53+01:00

Vart ska jag komma? Huvudentrén eller ?

...



4OGUAW 2021-02-27 12:37:53+01:00

Akut



4OGUAW 2021-02-27 12:37:57+01:00

Entré mottagningen

Den 3 mars 2021 skriver SkyECC-ID XC5J15 (Cesar Morales) till 4OGUAW ”Om du kommer
hem imorgon jag kommer o hälsar på dig”.

SkyECC 4OGUAW – XC5J15³⁷



XC5J15 2021-03-03 18:44:39+01:00

Om du kommer hem imorgon jag kommer o hälsa på dig

I journalanteckningar från Ortopediska kliniken i Karlskrona framgår att Jalal Es-Samri skrivs
ut från kliniken i Karlskrona den 4 mars 2021.³⁸

³⁶ Chat title 4OGUAW – LWWVS0

³⁷ Chat title 4OGUAW – XC5J15

³⁸ Journalanteckning, Ortopeden, Blekingesjukhuset, Jalal Es-Samri

Dagen därpå, den 4 mars 2021, skriver 4OGUAW till LWWVS0 (Linus Jönsson) att han är i Bromölla samt uppmanar honom att komma dit. LWWVS0 (Linus Jönsson) skriver ”*Jasså har du kommit hem*”. 4OGUAW svarar att han är hos sin mamma.

SkyECC 4OGUAW – LWWVS0³⁹


4OGUAW 2021-03-04 15:02:38+01:00
Jag r i Bromölla

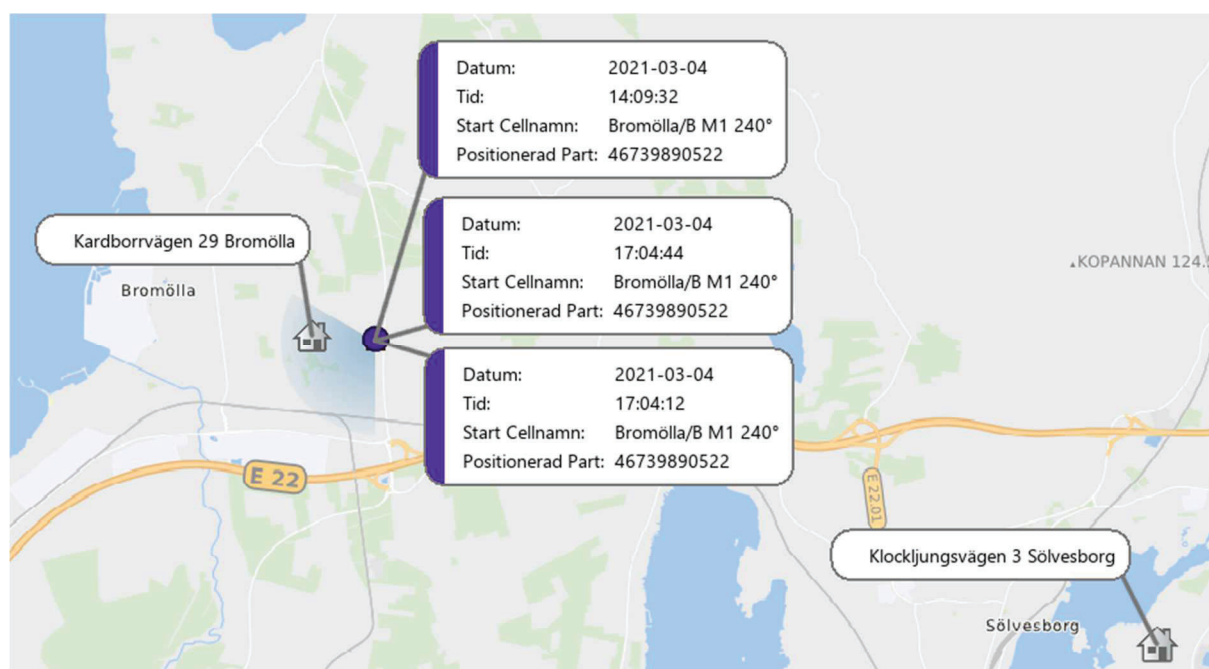

4OGUAW 2021-03-04 15:02:43+01:00
Kom hit


LWWVS0 2021-03-04 15:05:07+01:00
Jasså har du kommit hem, jag ska åka till verkstan. Så kan komma inom dig påvägen :)

...


4OGUAW 2021-03-04 15:07:40+01:00
R hos min mamma säg inte till någon

Under eftermiddagen den 4 mars 2021 positionerar Jalal Es-Samris telefon med telefonnummer 46739890522 mot telemaster i nära anslutning till hans mammas bostad på Kardborrvägen 29 i Bromölla.⁴⁰ Vid aktuell tidpunkt var Jalal Es-Samri själv folkbokförd på Klocklångsvägen 3 i Sölvesborg.



³⁹ Chat title 4OGUAW – LWWVS0

⁴⁰ HÖK, 46739890522, Jalal Es-Samri, Tele2

4.10 Återtag av LNAPZ1

Den 5 mars 2021 pågår en konversation mellan 4OGUAW och SkyECC-ID I3VBH4 (Okänd). Enbart meddelandena från I3VBH4 (Okänd) finns tillgängliga. I3VBH4 (Okänd) skriver meddelanden som ”Hej b vi löser”, ”Flyttar den nu”, ”Klart säg till när du vill ha den nya”, ”Installerar till dig för 1500 o telefon får du hämta eller köpa en av mig” och ”Ok lägger över den när de dax meddela 1 dag innan du kommer”.

Mot bakgrund av dessa meddelanden kan förstås att 4OGUAW troligen har kontaktat I3VBH4 (Okänd) för att flytta en SkyECC-ID till en annan telefon. Baserat på meddelanden mellan användarna bedöms I3VBH4 vara en lokal administratör för SkyECC.

SkyECC I3VBH4 – 4OGUAW⁴¹

 **I3VBH4** 2021-03-05 15:20:46+01:00
Hej b vi löser

 **I3VBH4** 2021-03-05 15:21:27+01:00
Flyttar den nu

 **I3VBH4** 2021-03-05 15:23:34+01:00
Den wipes o säg till vilken telefon du vill ha . Installerar till dig för 1500 o telefon får du hämta eller köpa en av mig

 **I3VBH4** 2021-03-05 15:33:14+01:00
Klart säg till när du vill ha den nya

...

 **I3VBH4** 2021-03-05 15:51:34+01:00
Fifan, då är de bra , en vän gjorde samma sak han satt i rullstol väldigt länge .

 **I3VBH4** 2021-03-05 15:52:01+01:00
Nej jag skrev till turken . För du skrev sen sluta du svarar.

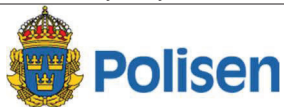
 **I3VBH4** 2021-03-05 15:52:17+01:00
O skrev typ ifall jag ska wipe något eller något då du inte svarar

 **I3VBH4** 2021-03-05 15:54:18+01:00
Oj . Inte bra . Vila B , du återhämtar dig snabbt , du är troende o smart .

 **I3VBH4** 2021-03-05 15:54:30+01:00
Vi får ta de när vi ses .

...

⁴¹ Chat title 4OGUAW – I3VBH4

Dokument
RAPPORTSida
36 (43)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-2507Diariennr
5000-K418652-22Saknr
Version
01.00

I3VBH4 2021-03-05 17:21:36+01:00
Ok lägger över den när de dax meddela 1 dag innan du kommer



I3VBH4 2021-03-05 18:03:37+01:00
Precis kontakterna o dagarna är kvar

Den 7 mars 2021 skriver I3VBH4 (Okänd) ”Fixar” och ”Klart”.

SkyECC I3VBH4 – 4OGUAW⁴²



I3VBH4 2021-03-07 15:36:08+01:00
Fixar



I3VBH4 2021-03-07 16:10:12+01:00
Klart

Dagen därpå, den 8 mars 2021, kl. 17:15 skriver 4OGUAW till SkyECC-ID 8HQG2P (Okänd), LWWVS0 (Linus Jönsson) och 304OX0 (Okänd) att han ska byta tillbaka till ”gofast” och att de inte ska skriva till ”denna” mer.

SkyECC 4OGUAW – 8HQG2P⁴³



4OGUAW 2021-03-08 17:15:28+01:00
Byter tillbaks till gofast skriv ej denna mer

SkyECC 4OGUAW – LWWVS0⁴⁴



4OGUAW 2021-03-08 17:15:34+01:00
Byter tillbaks till gofast skriv ej denna mer

SkyECC 4OGUAW – 304OX0⁴⁵



4OGUAW 2021-03-08 17:15:44+01:00
Byter tillbaks till gofast skriv ej denna mer

⁴² Chat title 4OGUAW – I3VBH4

⁴³ Chat title 4OGUAW – 8HQG2P

⁴⁴ Chat title 4OGUAW – LWWVS0

⁴⁵ Chat title 304OX0 – 4OGUAW

Dokument
RAPPORTSida
37 (43)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-2507Diariennr
5000-K418652-22Saknr
Version
01.00

Ca 10 minuter senare skriver SkyECC-ID LNAPZ1 ”J” till 4OGUAW (återigen brukad av en okänd person).

SkyECC LNAPZ1 – 4OGUAW⁴⁶ **LNAPZ1** 2021-03-08 17:26:03+01:00
J

Senare under kvällen ber SkyECC-ID 8HQG2P (Okänd) om att LWWVS0 (Linus Jönsson) ska skicka ”gofaste id”. LWWVS0 (Linus Jönsson) svarar med att skicka kontakten ”Gofast”. Kontakten har SkyECC-ID LNAPZ1.

SkyECC LWWVS0 – 8HQG2P⁴⁷ **8HQG2P** 2021-03-08 19:33:48+01:00
Skicka gofaste id **LWWVS0** 2021-03-08 19:47:28+01:00
Postnord sent Mr Goat a contact: and Gofast

, LNAPZ1

Omständigheterna talar för att LNAPZ1 är det SkyECC-ID som 4OGUAW begärt att få flyttat. Det vill säga det SkyECC-ID som tidigare varit installerat på den telefon som Jalal Es-Samri gömt bakom ett elskåp i Olofström. Eftersom aktuell telefon är tagen i beslag av polisen, måste SkyECC-ID:t ha flyttats till en annan telefon för att kunna tas i bruk den 8 mars 2021. Det finns ingen information i ärendet som uppger vilken telefon/IMEI-nummer som SkyECC-ID:t flyttas till.

⁴⁶ Chat title 4OGUAW – LNAPZ1⁴⁷ Chat title 8HQG2P – LWWVS0



4.11 Slutsats brukare av SkyECC-ID LNAPZ1 & 4OGUAW

De mastuppkopplingar från SkyECC-telefon med IMEI 356605100557475, tillhörande LNAPZ1, som presenterats i rapporten, samt meddelanden från LNAPZ1 angående att han övertagit aktuell SkyECC-användare av en vän den 7 december 2020, talar för att LNAPZ1 byter brukare den 7 december 2020.

Av meddelanden mellan SkyECC-ID LWWVS0 och 4OGUAW kan förstås att brukaren av LNAPZ1, som i konversationen benämns ”J”, samt ”Jalal” vid ett tillfälle, har lagts in på sjukhus efter en händelse i Olofström natten till den 16 februari 2021. Av journalanteckningar från Blekingesjukhuset i Karlskrona framgår att Jalal Es-Samri skrivits in på kirurgkliniken kl. 02:18 den 16 februari 2021 efter att ha inkommit som ett så kallat traumalarm. I journalen framgår att Jalal Es-Samri ska ha *”hoppat från tredje våningen efter att oklar gärningsman anslutit till lägenheten där patienten befunnit sig med vapen av någon form”*.

Brukaren av 4OGUAW har fått informationen om vad som hänt av en person som träffat ”J”s mamma i samband med att denne skulle köra ”J” till uppkörningen den 16 februari. Av information från Trafikverket uteblev Jalal Es-Samri från en inbokad uppkörning i Karlskrona samma datum.

4OGUAW skriver även att han pratat i videosamtal med ”J” som berättat för 4OGUAW att han lyckats gömma sin SkyECC-telefon. Jalal Es-Samri har i egenskap av målsägande inom ramen för ärende 5000-K185169-21 i förhör uppgett att han gömt en mobiltelefon bakom ett elskåp. Mobiltelefonen har återfunnits på beskriven plats och tagits i beslag. Telefonen har IMEI-nummer 356605100557475. IMEI-numret är överensstämmande med det IMEI-nummer som inkommit från Frankrike kopplat till SkyECC-ID LNAPZ1.

4OGUAW vidarebefordrar även en konversation med Jalal Es-Samris flickvän, där hon beskriver skador som överensstämmer väl med de som dokumenterats av Kirurgkliniken avseende Jalal Es-Samri.

Den 17 februari 2021 framkommer av SkyECC-meddelanden mellan 4OGUAW och LWWVS0 att brukaren av 4OGUAW ska låna ut sin SkyECC, alltså 4OGUAW, till ”J”. Under den 18 februari 2021 startar 4OGUAW flera nya konversationer där han uppger att det är ”J”, samt skickat bilder från vad som kan antas vara en sjukhussäng där bland annat en gipsad underarm kan ses. Omständigheterna talar för att SkyECC-ID 4OGUAW lämnas över till den tidigare brukaren av LNAPZ1 någon gång den 17 till 18 februari 2021. Under den 18 februari 2021 skickar 4OGUAW flertalet meddelanden där han beskriver skador hos sig själv som stämmer väl överens med de som dokumenterats av Ortopediska kliniken avseende Jalal Es-Samri. Av meddelanden från den 24 februari 2021 framgår att brukaren av 4OGUAW har genomgått en operation. Av journaluppgifter framgår att Jalal Es-Samri genomgått en operation

Dokument
RAPPORTSida
39 (43)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-2507Diariennr
5000-K418652-22Saknr
Version
01.00

dagen innan som stämmer väl överens med informationen i ett röstmeddelande från 4OGUAW där han beskriver skadorna som opererats.

Den 4 mars 2021 skriver 4OGUAW både att han är i Bromölla och hos sin mamma. Av journaluppgifter från Ortopediska kliniken i Karlskrona framgår att Jalal Es-Samri skrivs ut från kliniken i Karlskrona den 4 mars 2021. Under eftermiddagen den 4 mars 2021 positionerar även Jalal Es-Samris telefon med telefonnummer 46739890522 mot telemaster i nära anslutning till hans mammas bostad i Bromölla.

Den 5 mars 2021 pågår en konversation mellan 4OGUAW och SkyECC-ID I3VBH4, som bedöms vara lokal administratör för SkyECC. Mot bakgrund av de tillgängliga meddelandena kan förstås att 4OGUAW troligen har kontaktat I3VBH4 för att flytta en SkyECC-ID till en annan telefon.

Den 8 mars 2021, kl. 17:15 skriver 4OGUAW till ett antal av sina kontakter att han ska byta tillbaka till ”gofast” och att de inte ska skriva till ”denna” mer. Ca 10 minuter senare skriver SkyECC-ID LNPZ1 ”J” till 4OGUAW och senare under kvällen ber SkyECC-ID 8HQG2P om att LWWVS0 ska skicka ”gofaste id”. LWWVS0 svarar med att skicka kontakten LNPZ1 med pseudo ”Gofast”.

Omständigheterna talar för att LNPZ1 är det SkyECC-ID som 4OGUAW begärt att få flyttat. Det vill säga det SkyECC-ID som tidigare varit installerat på den telefon som Jalal Es-Samri gömt bakom ett elskåp i Olofström. Eftersom aktuell telefon är tagen i beslag av polisen, måste SkyECC-ID:t ha flyttats till en annan telefon för att kunna tas i bruk den 8 mars 2021.

Sammantaget talar de omständigheter som presenterats i rapporten starkt för att Jalal Es-Samri har brukat nedanstående SkyECC-ID under respektive tidsperioder:

LNPZ1: 2020-12-07 till och med 2021-02-15

4OGUAW: 2021-02-18 till och med 2021-03-08 kl. 17:15

LNPZ1: 2021-03-08 till och med 2021-03-09

5 Definitioner och terminologi

5.1 SkyECC

SkyECC är en applikation för säker kommunikation av text, ljud och bild. Applikationen används för att få kontakt med andra användare som har en SkyECC-telefon. Enheter konfigurerade med SkyECC är avskalade och det finns ingen möjlighet att installera andra applikationer. Vanlig telefoni är inte möjlig, utan kommunikation kan endast ske via SkyECC-applikationen. Telefonerna har ett förhållandevis högt pris och kort abonnemangsperiod.⁴⁸

5.2 Brukare

I analysen används termen ”brukare”. Med det menas en fysisk person som brukar ett visst mobilnummer/telefon. Personen kan antingen vara abonnent till ett registrerat telefonnummer eller användare av ett oregistrerat kontantkort. ”NN är brukare av 1111” är då detsamma som att ”NN är den person som använder och kan nås på mobilnummer 1111”. När det gäller SkyECC avser brukare personen bakom ett SkyECC-ID på plattformen. ”NN är brukare av SkyECC-ID xxxxx” är då på motsvarande sätt detsamma som att ”NN är den person som använder och kan nås på SkyECC-ID xxxxxx”.

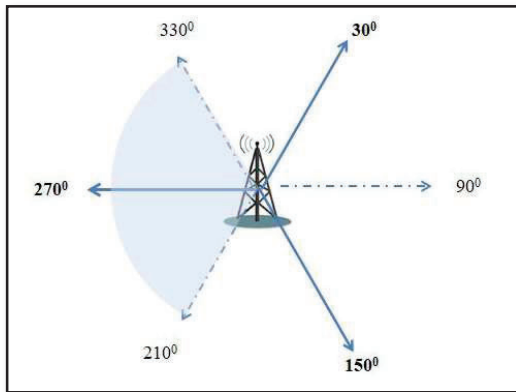
5.3 IMEI-nummer

IMEI står för International Mobile Equipment Identity och är en unik identifiering för alla mobiltelefoner. IMEI-numret består av 15 siffror som innehåller information om mobiltelefonens ursprung, modell och serienummer. De åtta första siffrorna kallas för TAC [Type Approval Code] och identifierar mobiltelefonens fabrikat och modell. IMEI-numret finns oftast utskrivet någonstans på den fysiska telefonen. Den sista siffran är en kontrollsiffra och förekomst kan variera på telefonlistor.

5.4 SIM-kort

SIM står för Subscriber Identification Module och är ett elektroniskt kort som används i mobiltelefoner eller modem. Kortet utfärdas av en mobiloperatör och innehåller en elektronisk krets som programmerats med information om telefonnummer, vilka tjänster som ingår i abonnemanget samt teknik för att kryptera samtal. Även delar från den personliga telefonboken och annan information kan sparas på kortet. Det är numera vanligast att sådan information lagras på konton i det som kallas ”molnet”, en lagringstjänst som tillhandahålls över internet; iCloud etc.

⁴⁸ NFC - Notat 2021:01 SkyECC.



5.5 IMSI-nummer

IMSI står för International Mobile Subscriber Identity och är en kod som identifierar ett mobiltelefonabonnemang. Numret finns lagrat på SIM-kortet och är inte knutet till den mobiltelefon den sitter i.

5.6 HÖK-lista

HÖK (hemlig övervakning av elektronisk kommunikation) är ett tvångsmedel som innebär att trafik- och lokaliseringssuppgifter (utan innehåll) hämtas in från teleoperatörer utifrån mobilnummer, IMEI-nummer, IMSI-nummer, ICCID-nummer eller ett avgränsat geografiskt område (även kallat områdesförfrågan). Beslut om HÖK ger en historisk trafikdatalista som exempelvis kan innehålla uppgifter om:

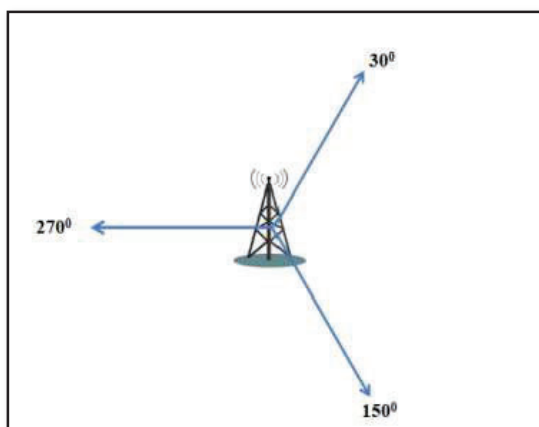
- typ av kommunikation (samtal, sms, mms eller dataanvändning),
- datum och tid för kommunikation,
- mellan vilka telefonnummer (avsändare och mottagare) kommunikation har skett,
- koppling mellan IMEI, IMSI och telefonnummer,
- vilket geografiskt område en mobiltelefon befunnit sig i vid kommunikationen,
- vilka mobiltelefoner som funnits inom ett visst område en viss tid.

5.7 Basstation (telefonmast)

En basstation (telefonmast) förmedlar radiovågor mellan olika mobiltelefoner för att de ska kunna användas för att ringa och ta emot samtal, skicka och ta emot sms eller för mobildata (surf). Basstationer kan se ut på flera olika sätt men består i huvudsak av en ställning och annan utrustning såsom sändar- och mottagarenheter. Oftast är utrustningen placerad på master eller byggnader för att den utgående signalen ska få så bra räckvidd som möjligt.

Varje antenn på en basstation betjänar ett visst geografiskt område som kallas för en cell. Det vanligaste är att en basstation har flera riktade signaler, som täcker olika geografiska celler. Det finns även så kallade omniantenner som är rundstrålande istället för riktade. Det är valbart för operatörerna att i HÖK-listorna namnge sina basstationer. I de fall namnet saknas anges enbart basstationens cell-ID.

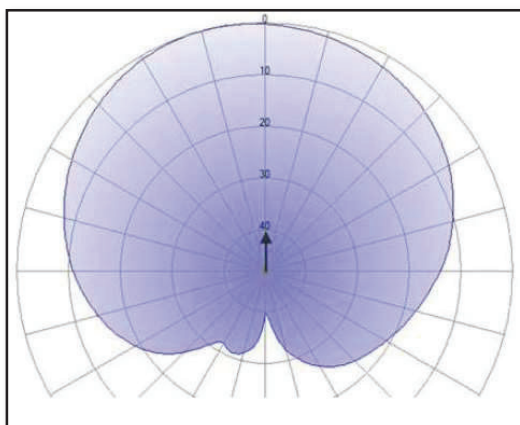
5.7.1 Basstationernas täckningsvinklar och täckningsområde



Efter basstationens namn följer ett gradtal som anger riktningen på den utgående huvudsignalen. En basstation uppsatt på en fristående mast verkar vanligen i tre riktningar, där varje riktning betjänas av en sändare, sammanlagt 360 grader. Teoretiskt sett täcker därmed varje sändare 120 grader vardera.

Värdet i grader anger riktningen på den utgående huvudsignalen. Signalens vågutbredning sker därefter på allt större yta på båda sidor om

huvudsignalen. I figuren anges värdet 270 grader för den huvudsignal som strålar rakt västerut. Signalens vågutbredning blir i teorin ± 60 grader om huvudsignalen, d.v.s. det blåa området i bilden.



Hur långt ett täckningsområde sträcker sig beror på flera olika saker; topografi där basstationen är placerad, signalens våglängd, styrkan på signalen, antal aktiva mobila enheter under signalen, avstånd till andra basstationer, byggnation och vegetation i omgivningen som antingen kan reflektera eller dämpa signalen m.m. Trots riktning kan signalerna sprida sig mer eller mindre i alla riktningar, men med reducerad effekt. I bilden illustrerar pilen signalens huvudriktning och det blåa området illustrerar exempel på teoretisk effektfördelning.

delning.

Dokument
RAPPORTSida
43 (43)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-2507Diariennr
5000-K418652-22Saknr
Version
01.00

5.7.2 Positionering

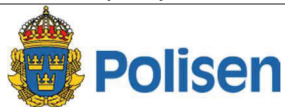
I analysen förekommer positionering av uppkopplande mobiltelefoner med hänvisning till det namn som operatörerna gett åt de olika basstationerna. Dessa skrivs inom hakparenteser [] återföljt av symbolen grader °. Det finns olika typer av historiska trafikdatalistor, vilka redogörs för nedan.

5.7.2.1 Positionering samtalstrafik

Inhämtade positioneringsuppgifter från svenska teleoperatörer över en mobiltelefons kontakt med telenätet, kommer från de loggar dessa operatörer har för att registrera den teletrafik som sker. Teletrafik i form av traditionella samtal och sms loggas på ett sätt som gör att det framgår tydligt vid vilken tidpunkt och vilken cell/signal en uppkoppling positioneras under.

5.7.2.2 Positionering datatrafik

Positioneringsuppgifter kopplade till mobilens datatrafik bygger på systemloggar. Positioneringsuppgift från sådan systemlogg kopplad till datatrafik möjliggör inte alltid samma tydlighet när det gäller exakt tid för uppkoppling, detta till skillnad från positioneringsuppgift från traditionellt samtal eller sms. Emellertid ger en systemlogg indikation på att telefon befunnit sig i området, varvid loggens tillförlitlighet alltid bedöms tillsammans med andra faktiska omständigheter som identifieras i utredningsmaterialet. För att korrekt tolka dessa positioneringsuppgifter behöver därför ytterligare analys genomföras för att säkerställa vilka uppgifter om positioneringen som är tillförlitliga.



Dokument
RAPPORT

Sida
1 (40)

Upprättad av
Simon Björkling

Datum
2022-10-25

Diariennr
5000-K418256-22

Saknr
Version
01.00

SkyECC 5INBPN

Brukaranalys



Diariennr 5000-K418256-22

Saknr

Datum 2022-10-25

Version 01.00

Polisregion Syd, POBN – Simon Björkling



SkyECC 5INBPN

Innehåll

1	Inledning.....	3
1.1	Syfte	3
1.2	Metod och material	3
1.3	Avgränsningar i digitala inhämtningar	3
1.3.1	Material från SkyECC	3
1.3.2	Historiska trafikdatalistor	3
1.3.2.1	KPN Nederländerna	3
1.3.2.2	Operatör Sverige	3
1.3.2.3	Sociala mobilnummer 46723191484 och 46765811194	4
2	Slutsats.....	4
3	Omständigheter	5
3.1	Personalia.....	5
3.1.1	Andres Alvarez.....	5
3.1.1.1	Social telefon 46723191484/35032009314682.....	5
3.1.2	Emad Amin.....	6
3.1.2.1	Social telefon 46765811194 / 353020113534581	7
3.2	SkyECC-ID 5INBPN.....	8
3.2.1	Information om kontot.....	8
3.2.2	Kontakt nät	9
3.2.3	Användaren behärskar spanska	10
3.2.4	Historisk trafikdatalista IMEI 35582908306784.....	11
3.2.4.1	Frekvensanalys av basstationsuppkopplingar för Sky-ECC-enhet.....	11
3.2.5	Omständigheter i SkyECC-chattar	12
3.2.5.1	2021-01-09 Resa	12
3.2.5.2	2021-01-11 Resa	17
3.3	2021-02-02 Frånvaro	21
3.3.1.1	2021-02-05 Osby.....	22
3.3.1.2	2021-02-12 Osby.....	25
3.3.1.3	5INBPN byter brukare	31
3.4	Slutsats brukare av SkyECC-ID 5INBPN	37
4	Definitioner och terminologi.....	38
4.1	SkyECC	38
4.2	Brukare	38
4.3	IMEI-nummer	38
4.4	HÖK-lista.....	38
4.5	Basstation (telefonmast)	39
4.5.1	Basstationernas täckningsvinklar och täckningsområde	39
4.5.2	Positionering.....	40
4.5.2.1	Positionering samtalstrafik.....	40
4.5.2.2	Positionering datatrafik	40

1 Inledning

Under utredningen av angivet ärende tar polisen del av material från den krypterade tjänsten SkyECC, varpå det framkommer att användaren av SkyECC-ID 5INBPN är involverad i brott.

1.1 Syfte

Brukaranalysen syftar till att identifiera brukaren av SkyECC-ID 5INBPN.

1.2 Metod och material

Underlaget till brukaranalysen grundar sig på inhämtade kommunikationschattar med textmeddelanden, ljudfiler och bilder från plattformen SkyECC¹. Där det är möjligt är SkyECC-uppgifterna kontrollerade mot faktiska omständigheter och händelser som möjliggör identifiering av brukaren. Bland annat promemorior, information som framkommit i beslagtagna mobiltelefoner, hemliga tvångsmedel, samt bankuppgifter utgör därmed också underlag för brukaranalysen.

Definitioner och terminologi som berörs i analysen presenteras i avsnittet ”Definitioner och terminologi”.

1.3 Avgränsningar i digitala inhämtningar

1.3.1 Material från SkyECC

Material inhämtat för SkyECC-ID 5INBPN avser tidsperioden 2021-01-09 till 2021-03-08.

1.3.2 Historiska trafikdatalistor

1.3.2.1 KPN Nederländerna

Historiska trafikdatalistor (datatrafik) gällande IMEI 35582908306784 (aktuell SkyECC-enhet) efterfrågades hos KPN i Nederländerna. IMEI-numret förekom inte i deras system.

1.3.2.2 Operatör Sverige

Historiska trafikdatalistor gällande IMEI 35582908306784 är inhämtad från Telenor och Telia. Enbart listan från Telia innehåller geografisk information för perioden 2020-12-30 till 2021-01-11.

¹ NFC Notat 2021:01. Förkonfigurerade enheter.

Dokument
RAPPORTSida
4 (40)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-22Saknr
Version
01.00

1.3.2.3 Sociala mobilnummer 46723191484 och 46765811194

Historiska trafikdatalistor gällande mobilnummer 46723191484 är inhämtad från Hi3G och omfattar trafikposter för tidsperioden 2021-01-01 till 2021-03-16. Historiska trafikdatalistor gällande mobilnummer 46765811194 är inhämtad från Telenor för tidsperioden 2021-01-01 – 2021-04-15.

2 Slutsats

Utifrån en sammanvägning av de faktiska omständigheterna identifierade i utredningsmaterialet och som redogörs för i avsnitten nedan dras slutsatsen att Andres Alvarez är brukare av SkyECC-ID 5INBPN under perioden 2021-01-09 till åtminstone 2021-02-22. Därefter, men åtminstone, mellan 2021-03-04 och 2021-03-08 talar omständigheterna för att det är Emad Amin som brukar 5INBPN. Det går dock inte att avgöra exakt när mellan datumen 2021-02-22 – 2021-03-08 bytet sker utifrån befintligt material.

3 Omständigheter

3.1 Personalia

3.1.1 Andres Alvarez

Andres Alvarez Rodriques [*sic*] är född 1981-10-12 i Valparaiso, Chile och kommer härnäst benämnas som Andres Alvarez. Denne var 2020-04-22 till 2021-10-22 folkbokförd på adressen Yttervägen 6, markerat med ett gult kryss i kartan nedan.²



3.1.1.1 Social telefon 46723191484/35032009314682

En telefon som kan antas tillhöra den misstänkte, dvs. en telefon som används för socialt interagerande med familj, vänner, samhället och myndigheter kallas i rapporten "social telefon".

En iPhone 12 Pro togs i beslag från Andres Alvarez då denne frihetsberövades 2021-05-24 (BG64511-1). Mobiltelefonen har IMEI-nr 35032009314682 och i den satt ett SIM-kort med telefonnummer 46723191484.³

Mobiltelefonen har bevissäkrats av en IT-forensiker med en så kallad teleförmörkning. Vid granskningen av teleförmörkningen har det framgått att Andres

² Skatteverket.

³ Undersökningsprotokoll, 5616/23122-21, BG64511-1.



Alvarez är brukare av mobiltelefonen.⁴ I rapporten kommer därför mobiltelefonen att betraktas som Andres Alvarez mobiltelefon med telefonnummer 46723191484 och kommer kallas ”Andres Alvarez sociala telefon/telefonnummer”.

3.1.2 Emad Amin

Emad Amin är född 1984-06-03. Denne var registrerad som utvandrad till Norge till och med 2021-05-11. Emad Amin var dock sammanboende med Therese Bergvall och deras gemensamma barn på Näsbychaussén 92 i Kristianstad där hon var folkbokförd.⁵



Källa RES 2018-08-16

⁴ Granskningspromemoria, mobiltelefon BG64511-1.

⁵ Skatteverket.



3.1.2.1 Social telefon 46765811194 / 353020113534581

En telefon som kan antas tillhöra den misstänkte, dvs. en telefon som används för socialt interagerande med familj, vänner, samhället och myndigheter kallas i rapporten ”social telefon”.

En iPhone 12 Mini togs i beslag från Emad Amin då denne frihetsberövades 2021-05-25 (BG64671-1). Mobiltelefonen har IMEI-nr 353020113534581 och i den satt ett SIM-kort med telefonnummer 46765811194.⁶

Mobiltelefonen har bevissäkrats av en IT-forensiker med en så kallad telefon-tömning. Mot bakgrund av att telefonen innehåller personlig information om Emad Amin i användarkonton och innehåll i bland annat meddelanden och bilder, samt att telefonen beslagtogs från Emad Amin när han greps bedöms Emad Amin vara brukare till telefonen tillika telefonnumret. I rapporten kommer därför mobiltelefonen och telefonnumret kallas ”Emad Amins sociala telefon/telefonnummer”.

⁶ 5616/23122-21, BG64671-1.



3.2 SkyECC-ID 5INBPN

3.2.1 Information om kontot

Av inhämtad EIO framgår det att aktuell SkyECC-ID har brukats i en telefon med IMEI-nummer 35582908306784.

```
deviceIdentifier: F4GTHGQ8HG70  
language:  
imei: { "IMEINumberString": "35582908306784", "IMEINumberStringCheck":  
"355829083067846" }
```

Användaren med SkyECC-ID 5INBPN har haft visningsnamn Simba3 och Simba.⁷ ANOM-användaren Tonguejungle hade visningsnamn Simba.⁸ Omständigheten tyder på att samma person brukat 5INBPN och Tonguejungle.

Name (2) :
Simba3
Simba

⁷ Svar, EIO, 5INBPN.

⁸ Brukaranalys Tonguejungle.



3.2.2 Kontaktnät

5INBPN förekommer i fyra chattkonversationer. Dock förekommer utgående meddelanden från 5INBPN enbart i två konversationer. Vid granskning av konversationerna är det således uppenbart att meddelanden saknas i materialet.

4 Threads

2 Participants

2021-01-09 → 2021-02-22

67 Messages

5inbpn
8qfsmc

1 Participant

2021-02-01 → 2021-02-22

331 Messages

xc5j15

1 Participant

2021-02-02 → 2021-02-17

6 Messages

i3vbh4

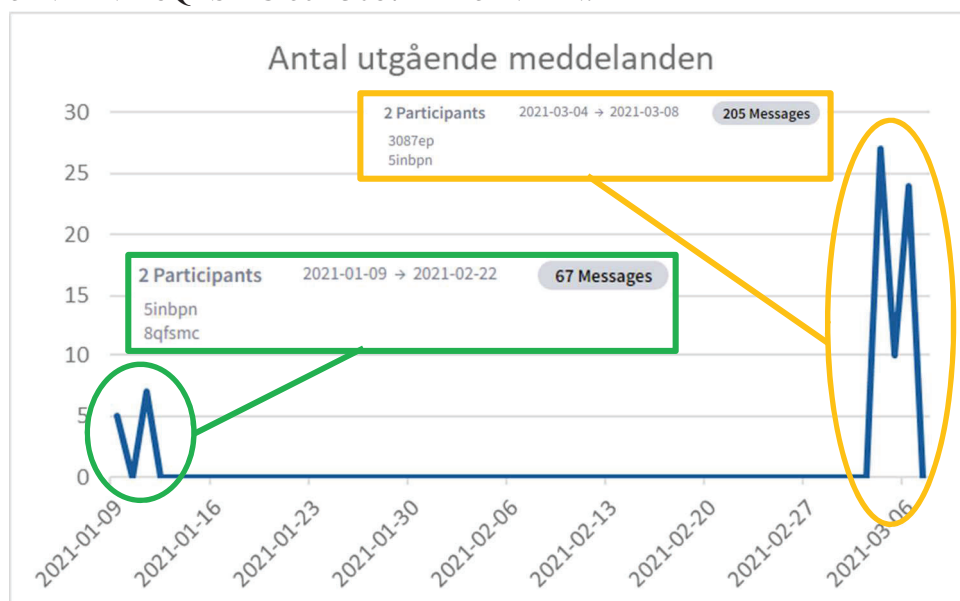
2 Participants

2021-03-04 → 2021-03-08

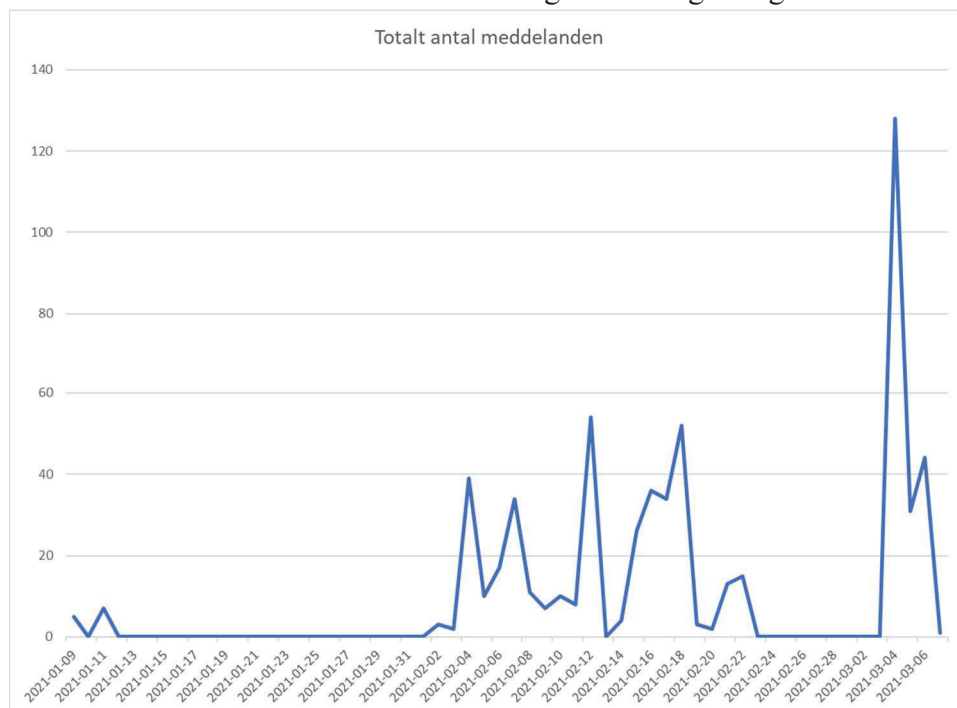
205 Messages

3087ep
5inbpn

Som noterades ovan finns det enbart utgående meddelanden i två av chattarna 5INBPN – 8QFSMC och 3087EP – 5INBPN.



Det totala antalet meddelanden fördelar sig tidsmässigt enligt tabellen nedan.



3.2.3 Användaren behärskar spanska

XC5J15 (Cesar Morales)⁹ skickar 18 ljudmeddelanden till 5INBPN. I majoriteten av de röstmeddelanden som XC5J15 (Cesar Morales) skickar till 5INBPN talas spanska.

XC5J15 (Cesar Morales) kallar även 5INBPN återkommande för ”mama”¹⁰ vilket även ANOM-användaren hungrypretty kallar tonguejungle under tonguejungles första användningsperiod, vilket talar för att det är samma personer som brukat respektive enhet.¹¹ Tonguejungle har identifierats som Andres Alvarez under den första användningsperioden.

⁹ Brukaranalys SkyECC XC5J15.

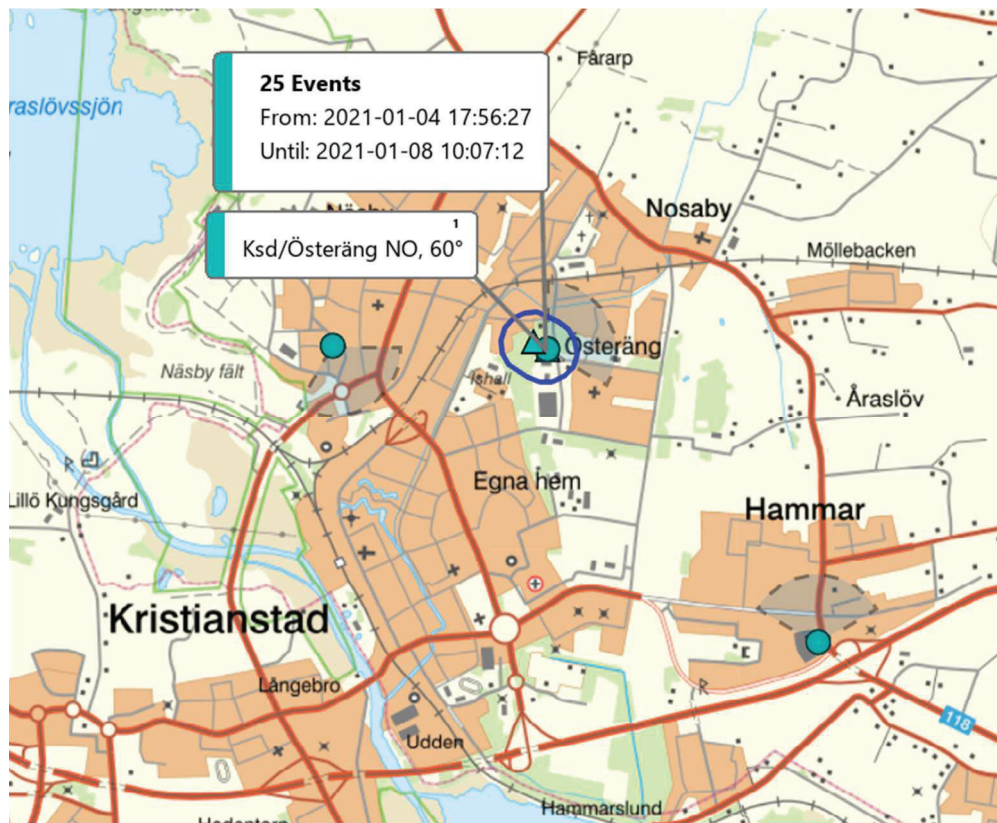
¹⁰ En sökning i materialet ger vid handen att totalt 45 meddelanden till 5INBPN innehåller ordet ”mama”. Ljudfilerna är inte inkluderande.

¹¹ Se brukaranalys ANOM hungrypretty respektive brukaranalys ANOM tonguejungle.

3.2.4 Historisk trafikdatalista IMEI 35582908306784

3.2.4.1 Frekvensanalys av basstationsuppkopplingar för SkyECC-enhet

Av de inhämtade listorna på IMEI-nr 35582908306784 är det bara Telia som har rapporterat telefontrafik där det finns positionsdata. Totalt innehåller listan dock enbart 79 händelser vilka endast 52 är försedda med någon typ av geografisk information. Det förekommer både datatrafik och utgående SMS. Majoriteten av händelserna är registrerade med en basstation i och kring Kristianstad. Den mest frekventa masten med 25 av händelserna registreras mot en basstation i Kristianstad.



Mot bakgrund av att det totala antalet händelser med positionsdata är förhållandevis lågt samt att de är fördelade över ett fåtal dagar bedöms det inte gå att dra några generella slutsatser om geografi mot bakgrund av enbart positionsuppgifterna i telefontrafikdatan.

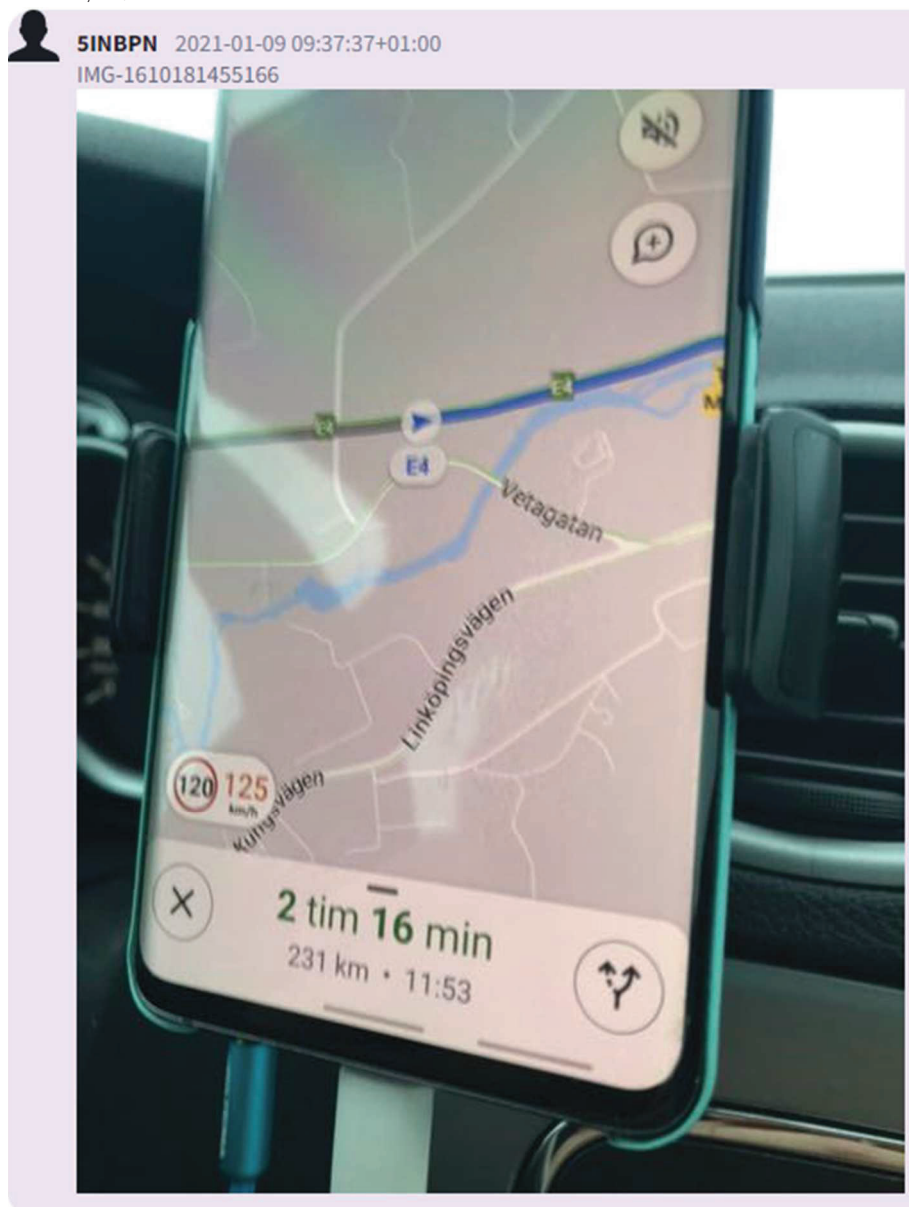
3.2.5 Omständigheter i SkyECC-chattar

Nedan följer en kronologisk redogörelse för identifieringspunkter i SkyECC-materialet. För att underlätta läsningen av konversationerna har relevanta SkyECC-ID kompletterats med namn på de påstådda brukarna av respektive SkyECC-ID.

3.2.5.1 2021-01-09 Resa

Aktuellt datum finns enbart utgående meddelanden från 5INBPN tillgängliga. Konversationen inleds med att 5INBPN skickar bilden nedan till 8QFSMC (Hasan Pirincal)¹².

5INBPN, 8QFSMC¹³

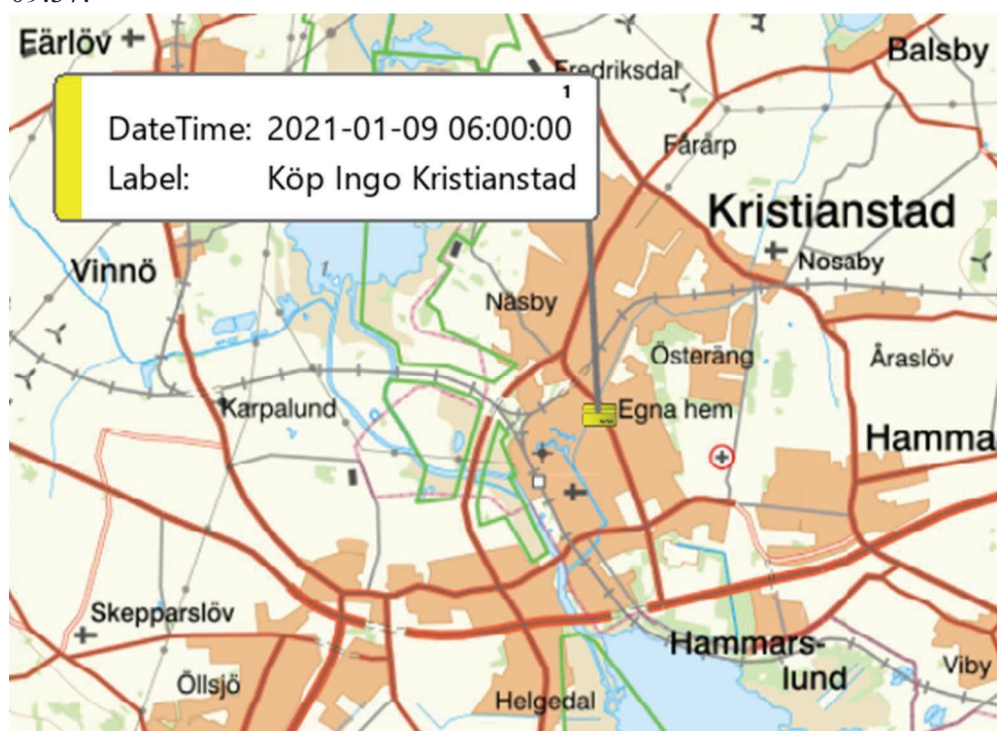


¹² Brukaranalys SkyECC 8QFSMC.

¹³ SkyECC, Chat Title 5INBPN, 8QFSMC.

Bilden föreställer tillsynes en Samsung-telefon där applikationen Google Maps används för färdbeskring. Den inmatade slutdestinationen är tillsynes 2 timmar och 16 minuters färd bort och telefonen befinner sig, baserat på gatu-namn och geografi, på E4 i höjd med Mjölby. Baserat på restiden är en möj-lig slutdestination i Stockholmsområdet.

Tidigare på morgonen 2021-01-09 används Andres Alvarez kontokort för ett köp på Ingo i Kristianstad klockan 06:00.¹⁴ Enligt karttjänsten Google Maps tar det cirka 3 timmar och 40 minuter att köra från Ingo i Kristianstad till den punkt där telefonen tillsynes befinner sig då bilden ovan skickats klockan 09:37.¹⁵



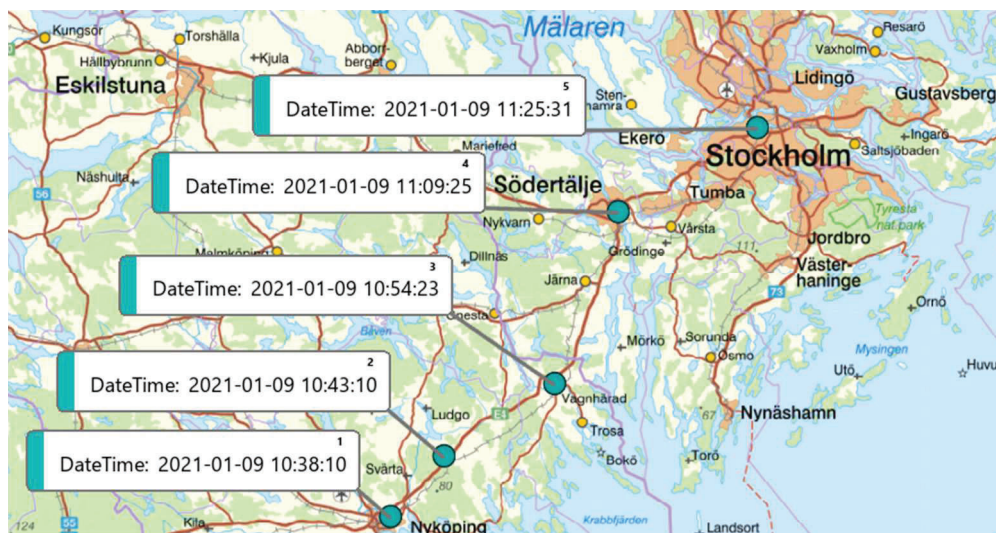
5INBPN uppdaterar klockan 10:32 8QFSMC (Hasan Pirincal) tillsynes om hur lång restid som återstår. Det framstår som att 8QFSMC (Hasan Pirincal) svarar något som dock inte är tillgängligt.

¹⁴ Kortköp Andres Alvarez 210109-210211 (Maskat).

¹⁵ Sökning utförd 2022-07-07 11:59.

-  **5INBPN** 2021-01-09 10:32:45+01:00
1 timme o 11 min kvar
-  **5INBPN** 2021-01-09 11:21:04+01:00
Ok
-  **5INBPN** 2021-01-09 11:28:45+01:00
Ok

Klockan 10:38 skickar SkyECC-telefonen vad som sannolikt är automatiskt genererade SMS och positionerar då i Nyköping. Med samma typ av utgående SMS-trafik positionerar Sky-enheten norrut för att klockan 11:25 positionera i Stockholm.¹⁶



12:34 rapporterar 5INBPN "Är där nu" till 8QFSMC (Hasan Pirincal).

5INBPN, 8QFSMC¹⁷

-  **5INBPN** 2021-01-09 12:34:35+01:00
Är där nu

¹⁶ HÖK, Andres Alvarez, 35582908306784 (Telia).

¹⁷ SkyECC, Chat Title 5INBPN, 8QFSMC.



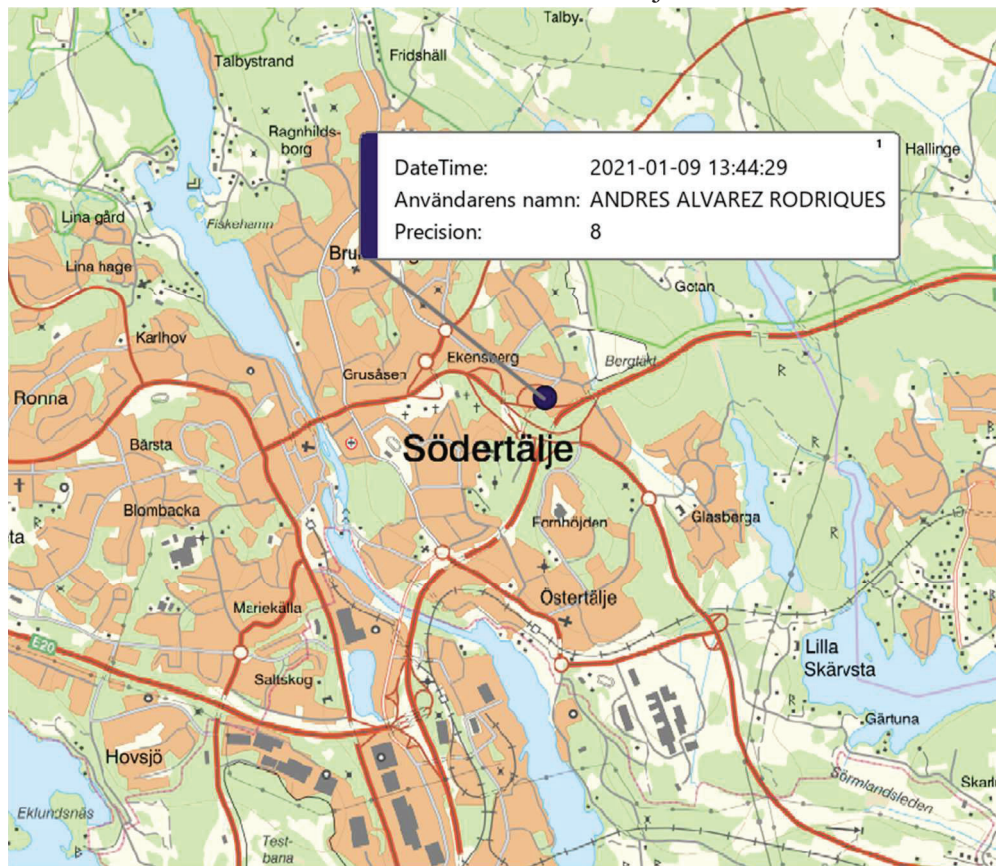
En halvtimme senare, 13:04, används Andres Alvarez kontokort för ett köp på Clas Ohlson i Gustavsberg i Stockholm.¹⁸



¹⁸ Kortköp Andres Alvarez 210109-210211 (Maskat)



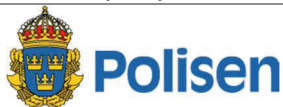
13:44 används Andres Alvarez Bank-ID i Södertälje.¹⁹



3.2.5.1.1 Delsammanfattning

Klockan 09:37 skickar 5INBPN en bild till 8QFSMC (Hasan Pirincal). Bilden föreställer en Samsungtelefon där Google Maps används för färdbeskrivning. Från kartbilden som visas färdas telefonen till synes på E4 i höjd med Mjölby vid tillfället. Återstående färdväg är 2 timmar och 16 minuter vilket ger en möjlig slutdestination i Stockholmsområdet. Andres Alvarez kontokort har använts för ett köp på Ingo i Kristianstad 06:00, vilket ger denne möjlighet att befinna sig där telefonen på bilden indikerar. 10:38 positionerar Sky-telefonen med utgående SMS vid Norrköping och rör sig sedan norrut längs E4 upp till Stockholm där Sky-telefonen positionerar klockan 11:25. 12:34 rapporterar 5INBPN ”Är där nu” till 8QFSMC (Hasan Pirincal) och en halvtimme senare registreras ett köp på Andres Alvarez betalkort på Clas Ohlson Gustavsberg.

¹⁹ Bank-ID-rapport Andres Alvarez.

Dokument
RAPPORTSida
17 (40)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-22Saknr
Version
01.00

3.2.5.2 2021-01-11 Resa

2021-01-11 klockan 08:18 används Andres Alvarez betalkort på McDonald's i Värnamo.

Klockan 09:40 meddelar 5INBPN att denne är "förbi Jönköping nu".

Enligt karttjänsten Google Maps tar det 45 minuter att köra från McDonald's-restaurangen i Värnamo och komma förbi Jönköping.²⁰ Andres Alvarez har således möjlighet att befinna sig "förbi Jönköping" såvida denne färdas i bil.

5INBPN, 8QFSMC²¹



5INBPN meddelar senare att det är "33 min kvar" och efterfrågar kod.



Klockan 13:08 används Andres Alvarez betalkort för ett köp på McDonald's i Upplands Väsby.²²

²⁰ Sökning utförd 2022-09-30.

²¹ SkyECC, Chat Title 5INBPN, 8QFSMC.

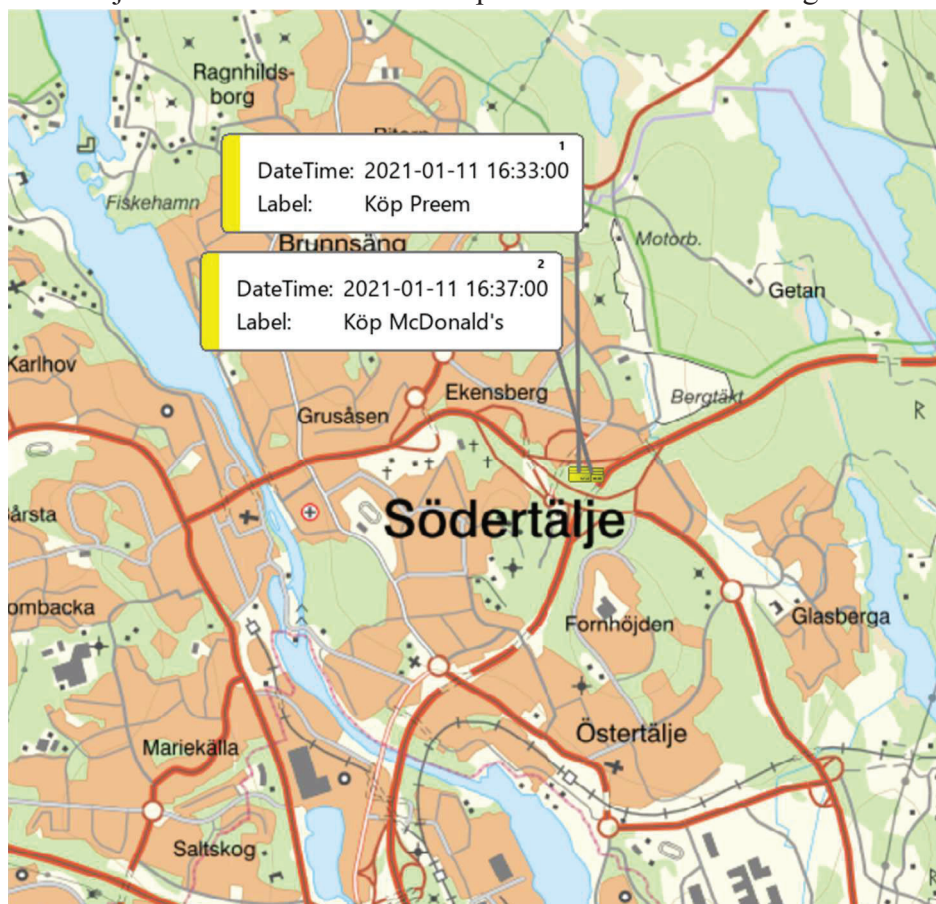
²² Kortköp Andres Alvarez 210109-210211 (Maskat)

**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
18 (40)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-22Saknr
Version
01.00

Klockan 15:33 används Andres Alvarez kort för parkeringsavgift hos Q-Park i Stockholm.²³ Något senare, 15:45, används Andres Alvarez Bank-ID och ger då en position på Skanstullsbron i Stockholm.²⁴



Klockan 16:33 har Andres Alvarez kontokort använts för ett köp på Preem i Södertälje och 16:37 används kortet på McDonald's-restaurangen bredvid.²⁵



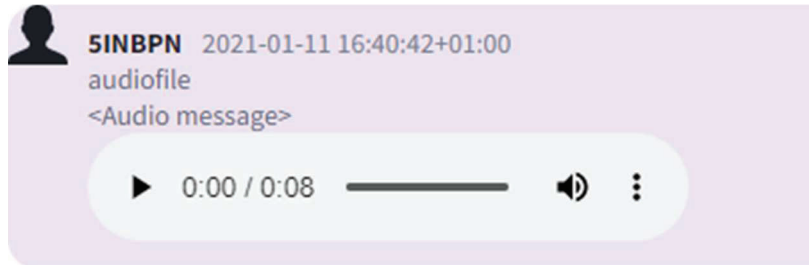
²³ Kortköp Andres Alvarez 210109-210211 (Maskat)

²⁴ Bank-ID-rapport Andres Alvarez.

²⁵ Kortköp Andres Alvarez 210109-210211 (Maskat)

**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
19 (40)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-22Saknr
Version
01.00

Tre minuter senare, klockan 16:40, skickar 5INBPN ett ljudmeddelande till 8QFSMC (Hasan Pirincal). Meddelandet är det enda ljudmeddelandet från 5INBPN.

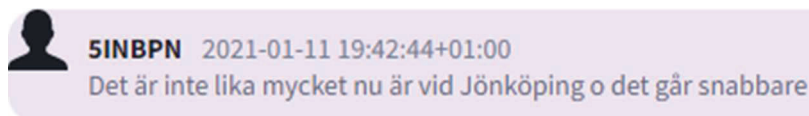


Utskrift ljudfil:

*"Det kommer ta tid att komma hem. Ja har bara hunnit komma till Södertälje
det össnör, det snör som in i helvete"*

Ljudmeddelandet är det enda utgående ljudmeddelandet från 5INBPN i materialet.

Något senare skickar 5INBPN en uppdatering till 8QFSMC (Hasan Pirincal).





Polisen

Dokument
RAPPORT

Sida
20 (40)

Upprättad av
Simon Björkling

Datum
2022-10-25

Diariennr
5000-K418256-22

Saknr
Version
01.00

Andres Alvarez betalkort används klockan 21:24 för ett köp på Ingo i höjd med samhället Lagan.²⁶

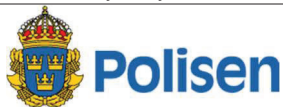


Andres Alvarez har anmält 2021-01-11 att han vårdar barn till sin arbetsgivare.²⁷

505 Alvarez, Andres	20210111	20210111	Vård av barn-TFP	8,42
---------------------	----------	----------	------------------	------

²⁶ Kortköp Andres Alvarez 210109-210211 (Maskat)

²⁷ Del av frånvarohistorik Andres.

Dokument
RAPPORTSida
21 (40)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-22Saknr
Version
01.00

3.2.5.2.1 Delsammanfattning

På morgonen 2021-01-11 klockan 09:40 rapporterar 5INBPN till 8QFSMC (Hasan Pirincal) att ”Det går bra är förbi Jönköping nu”.

15:45 används Andres Alvarez Bank-ID och ger position i Stockholm och 16:33 används Andres Alvarez kontokort i Södertälje. 16:40 skickar 5INBPN ett röstmeddelande där han meddelar att han bara kommit till Södertälje.

Andres Alvarez har anmält att han vårdar sitt barn till sin arbetsgivare. Andres Alvarez har således möjlighet att befinna sig på de platser som 5INBPN beskriver. Vidare är Andres Alvarez kort- och Bank-ID-användning förenliga med den resa som 5INBPN beskriver.

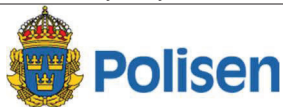
3.3 2021-02-02 Frånvaro

XC5J15 (Cesar Morales) ber 5INBPN att sjukskriva sig ”imorgon” vilket innebär 2021-02-02. I befintligt material framgår det inte vad 5INBPN svarar till XC5J15.

5INBPN, XC5J15²⁸

-  **XC5J15** 2021-02-01 11:57:03+01:00
Vi kör imorgon
-  **XC5J15** 2021-02-01 11:57:30+01:00
När imorgon
-  **XC5J15** 2021-02-01 11:57:49+01:00
Sjuk skriv dig imorgon
-  **XC5J15** 2021-02-01 11:59:13+01:00
Vi moste mannen vi ska köra på riktigt nu
-  **XC5J15** 2021-02-01 11:59:28+01:00
Vi ska ha fet med cash
-  **XC5J15** 2021-02-01 12:00:10+01:00
Jag träffar dig sen idag o vi kolla hur vi gör

²⁸ SkyECC, Chat title 5INBPN, XC5J15.

Dokument
RAPPORTSida
22 (40)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-22Saknr
Version
01.00

Andres Alvarez har tagit ut kompledigt från sitt arbete 2021-02-02.²⁹

505 Alvarez, Andres 20210202 20210202 Uttag kompledighet 2

3.3.1.1 2021-02-05 Osby

XC5J15 (Cesar Morales) säger till 5INBPN att de måste till Osby två gånger "imorgon" vilket betyder 2021-02-05.

5INBPN, XC5J15³⁰

XC5J15 2021-02-04 17:14:38+01:00
Mama

XC5J15 2021-02-04 17:15:07+01:00
Vi måste till Osby 2 gånger imorgon

Under första delen av dagen förekommer det sporadisk telefontrafik då telefonen positionerar i Kristianstad men med ett längre uppehåll mellan 09:35 – 12:15. De tre datatrafikposterna 12:14 – 17:09 har registrerat cellen Gyvik, 240° (se karta nedan).³¹ Det går dock inte att avgöra när under den nästan fem timmar långa datasessionen telefonen har haft kontakt med aktuell mast.

Kommuni	Start Dat	Start Tid	Stopp Dat	Stopp Tid	Längd	A-part Nr	B-part Nr	Start Cellnamn
Data	2021-02-05	06:14:02	2021-02-05	12:14:02	06:00:00	46723191484		Sommarlustvägen 2, 120°
Data	2021-02-05	06:14:02	2021-02-05	12:14:02	06:00:00	46723191484		Sommarlustvägen 2, 120°
SMS	2021-02-05	09:35:00				BFFinans	46723191484	Sommarlustvägen 2, 120°
Data	2021-02-05	12:14:02	2021-02-05	17:09:09	04:55:07	46723191484		Gyvik, 240°
Data	2021-02-05	12:14:02	2021-02-05	17:09:09	04:55:07	46723191484		Gyvik, 240°
Data	2021-02-05	12:14:02	2021-02-05	17:09:09	04:55:07	46723191484		Gyvik, 240°
Samtal	2021-02-05	12:15:12	2021-02-05	12:16:42	00:01:30	46723191484	46708814683	Näsbychaussén 48B, 240°
Samtal	2021-02-05	14:08:59	2021-02-05	14:09:17	00:00:18	4670036742	46723191484	Sommarlustvägen 2, 0°
SMS	2021-02-05	15:18:06				Apollofinan	46723191484	Industrigatan 33, 335°

²⁹ Del av frånvarohistorik Andres.

³⁰ SkyECC, Chat title 5INBPN, XC5J15.

³¹ HÖK, Andres Alvarez, 46723191484.

**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
23 (40)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-22Saknr
Version
01.00

Kartan nedan visar positionen för masten Gyvik, 240°.





Polisen

Dokument
RAPPORT

Sida
24 (40)

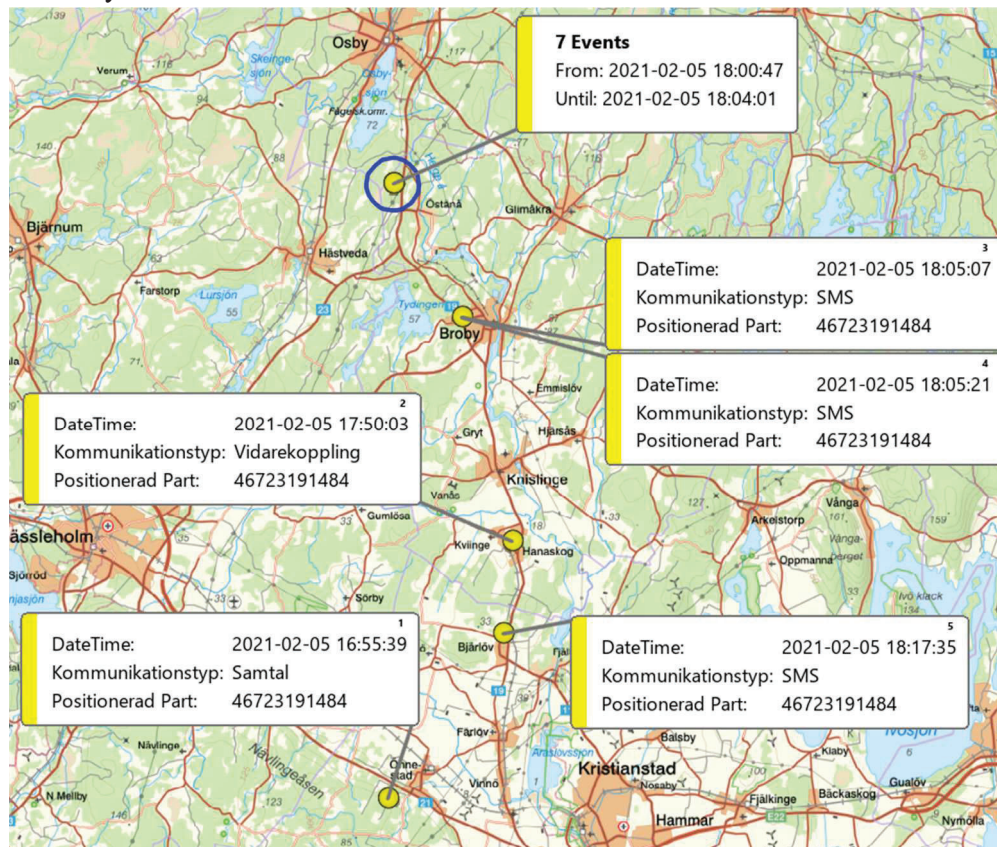
Upprättad av
Simon Björkling

Datum
2022-10-25

Diariennr
5000-K418256-22

Saknr
Version
01.00

Andres Alvarez sociala telefon 46723191484 rör sig sedan från Kristianstad till Osbyområdet fram och tillbaka mellan 16:55 och 18:17.³²



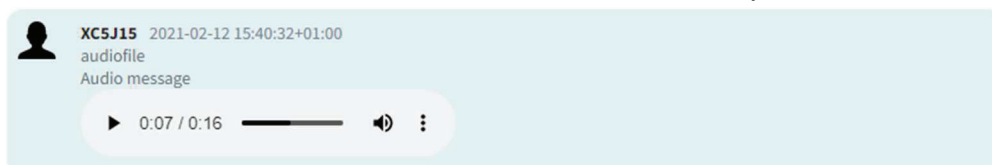
Baserat på Andres Alvarez sociala telefons rörelser har Andres Alvarez möjlighet att förflytta sig mellan Kristianstad och Osby två gånger under dagen 2021-02-05 vilket XC5J15 (Cesar Morales) instruerar 5INBPN att göra.

³² HÖK, Andres Alvarez, 46723191484.

3.3.1.2 2021-02-12 Osby

XC5J15 (Cesar Morales) frågar om 5INBPN kan köra till Osby och hämta något och därefter lämna ”det” på en adress som XC5J15 (Cesar Morales) ger. I konversationen saknas meddelanden från 5INBPN. De översatta ljudfilerna nedan är tolkade från spanska.

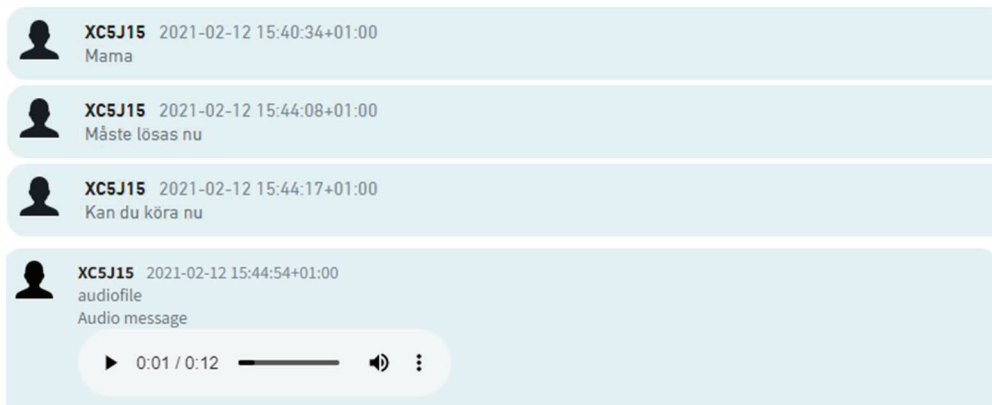
Sky XC5J15 – 5INBPN³³



Översättning av ljudfil:

*”Hallå bögen, vi måste sköta det här så de betalar oss. Vi måste åka och hämta de tre som är i... Det finns två och en halv i lägenheten i centrum och sen måste man åka till Osby och hämta resten och sen lämna det på en adress som jag kommer att ge dig. Kan du göra det eller?”*³⁴

XC5J15 (Cesar Morales) ligger på och undrar om 5INBPN kan köra nu och skickar ytterligare ett röstmeddelande.



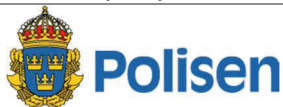
Översättning av ljudfil:

*”Bögen, åk till centrum, åk och hämta de där två och en halv. Det finns en påse som är öppen, det är inte den, utan bara den som är stängd, ingen annan. Sen måste man åka till Osby och hämta upp resten. Och sen kollar du på GPS:en hur lång tid det kommer att ta för dig att komma till adressen [tre-fyra hörbara ord på slutet].”*³⁵

³³ SkyECC, Chat title 5INBPN, XC5J15.

³⁴ Malmström, Malin ”Översättning från spanska SkyECC-ID XC5J15” 2022-06-22

³⁵ Malmström, Malin ”Översättning från spanska SkyECC-ID XC5J15” 2022-06-22.

Dokument
RAPPORTSida
26 (40)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-22Saknr
Version
01.00

 **XC5J15** 2021-02-12 15:45:32+01:00
audiofile
Audio message

▶ 0:01 / 0:19 ————— 🔊 ⋮

Utskrift av ljudfil:

"Hallå bögen, det bästa är om du gör så här: Åk till Osby, för den här grejen måste lämnas i lägenheten. Åk först till Osby, åk och hämta det som finns där, det är, nästan 6 verkar det som, 5,9, du tar med det till centrum, hämtar resten och på adressen i Kristianstad som jag skickade dig, du måste lämna det på den där adressen. Sen säger du till mig hur lång tid det tar." ³⁶

XC5J15 styr 5INBPN till "adressen 17:30".

Sky XC5J15 – 5INBPN³⁷

 **XC5J15** 2021-02-12 15:47:45+01:00
Kör till Osby hemta dom nu

 **XC5J15** 2021-02-12 15:48:11+01:00
Sen hemta i stan sen du ska vara i adressen 17:30

 **XC5J15** 2021-02-12 15:49:05+01:00
King

 **XC5J15** 2021-02-12 16:33:22+01:00
audiofile
Audio message

▶ 0:17 / 0:17 ————— 🔊 ⋮

Utskrift av ljudfil:

"Ja man, du ska till stan, hämta allting som är stängt. Det finns en påse som är öppen, påsen som är öppen ska du inte ta men allting annat som är vakuumförpackat det ska följa med. Så i stan är det 2, nånting 2,6 eller nånting, de ska med också till Åhus. Allting ska lämnas i Åhus där jag skickade till dig."

³⁶ Malmström, Malin "Översättning från spanska SkyECC-ID XC5J15" 2022-06-22

³⁷ SkyECC, Chat title 5INBPN, XC5J15.



Polisen

Dokument
RAPPORT

Sida
27 (40)

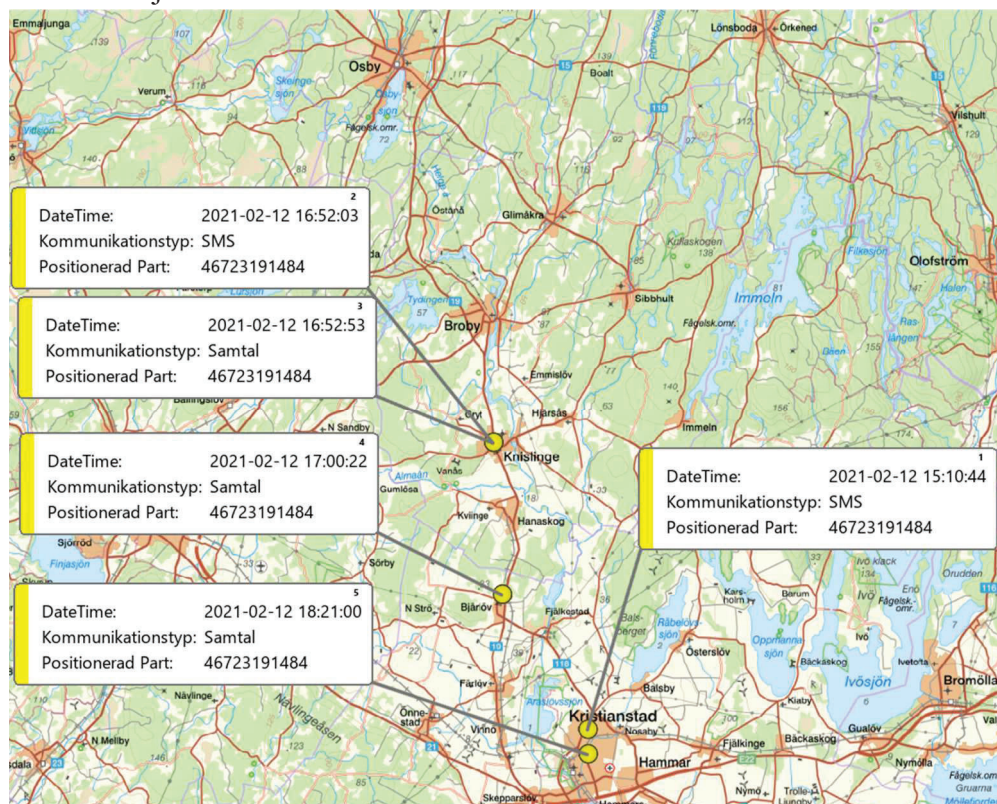
Upprättad av
Simon Björkling

Datum
2022-10-25

Diariennr
5000-K418256-22

Saknr
Version
01.00

Kontroll av Andres Alvarez telefontrafik för telefonnummer 46723191484 aktuell eftermiddag ger vid handen att telefonen positionerade 15:10 i Kristianstad för att sedan ha ett uppehåll i positioner till klockan 16:52 då telefonen positionerar i Knislinge.³⁸ Telefonen positionerar sedan 8 minuter senare på en mast i Bjärlöv.



XC5J15 (Cesar Morales) styr sedan till synes 5INBPN till Nordic Wellness. Svaren från 5INBPN är inte tillgängliga i befintligt material.



XC5J15 2021-02-12 17:18:35+01:00

Var e du mama



XC5J15 2021-02-12 17:18:43+01:00

Mama



XC5J15 2021-02-12 17:34:28+01:00

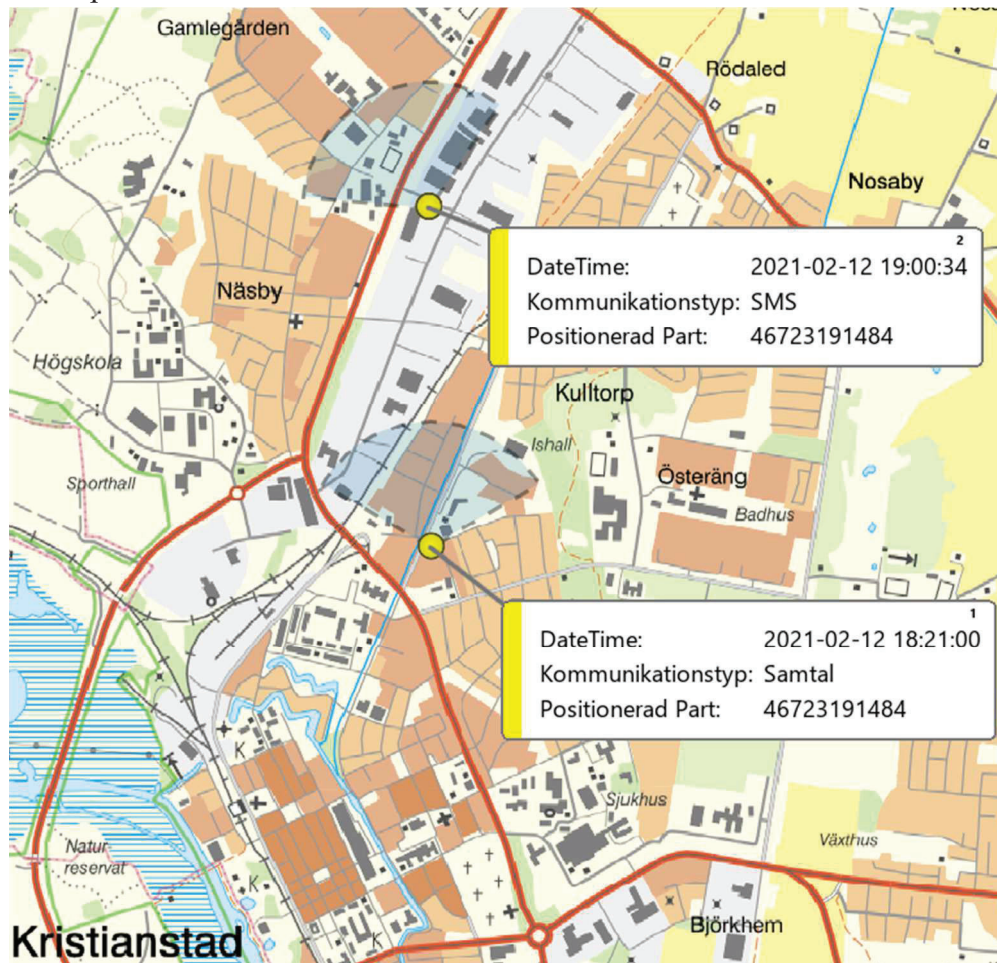
Nordic wellness vid Ica

³⁸ HÖK, Andres Alvarez, 46723191484.

**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
28 (40)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-22Saknr
Version
01.00**XC5J15** 2021-02-12 17:54:16+01:00
Mamma**XC5J15** 2021-02-12 17:54:27+01:00
Nordic wellness**XC5J15** 2021-02-12 17:56:28+01:00
Nära ingången**XC5J15** 2021-02-12 17:56:39+01:00
Färdigt**XC5J15** 2021-02-12 17:56:49+01:00
Fick du penga**XC5J15** 2021-02-12 17:57:08+01:00
King



18:21 positionerar Andres Alvarez telefon 46723191484 i Kristianstad.³⁹



5INBPN, XC5J15⁴⁰



XC5J15 2021-02-12 18:18:23+01:00
Jag kommer till dig sen med dina cash



XC5J15 2021-02-12 18:42:15+01:00
Okej kommer till Näsby om en timme o lämna pengar till dig

Andres Alvarez Bank-ID används 19:41 och ger då en position på Näsbychaussén i Kristianstad.⁴¹

³⁹ HÖK, Andres Alvarez, 46723191484.

⁴⁰ SkyECC, Chat Title 5INBPN, XC5J15.

⁴¹ Bank-ID-rapport Andres Alvarez.



Polisen

Dokument
RAPPORT

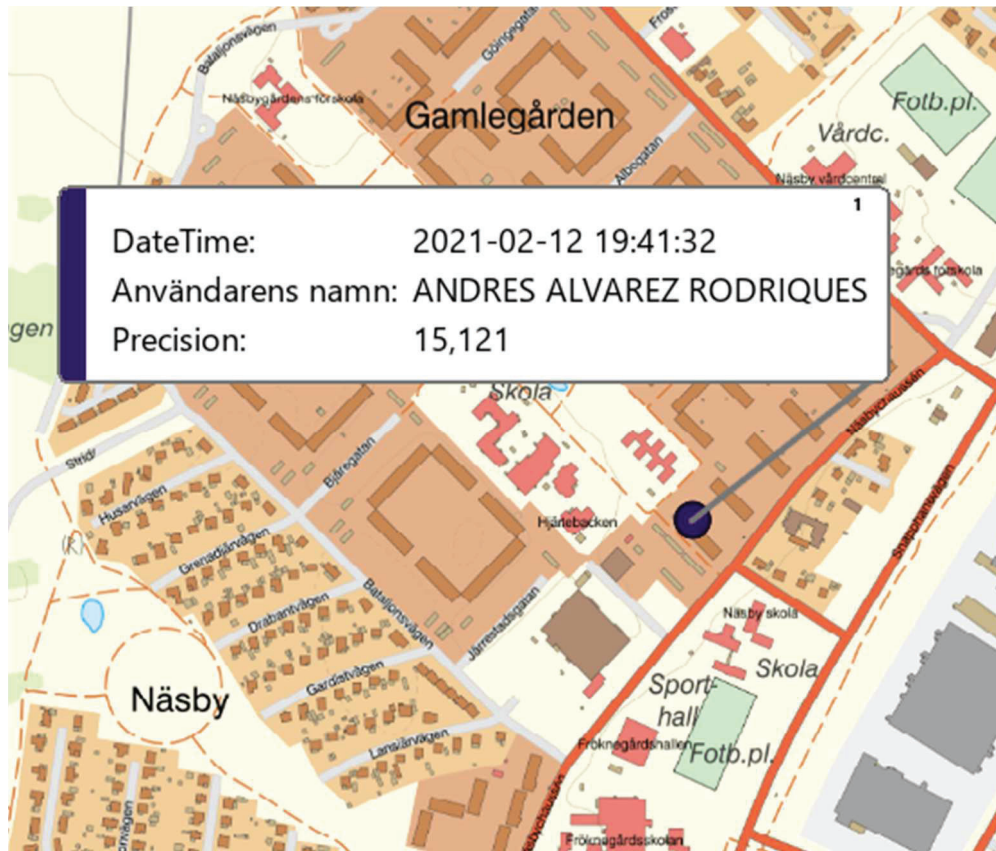
Sida
30 (40)

Upprättad av
Simon Björkling

Datum
2022-10-25

Diariennr
5000-K418256-22

Saknr
Version
01.00



Andres Alvarez har sjukfrånvaro från sitt arbete 2021-02-12.⁴²

505 Alvarez, Andres	20210212	20210212	Sjukdom	6,33
---------------------	----------	----------	---------	------

För en mer utförlig beskrivning av händelseförloppet 2021-02-12 se ”Narkotikahandtering Åhus 2021-02-12”.

⁴² Del av frånvarohistorik Andres.

3.3.1.3 5INBPN byter brukare

Mellan 2021-02-22 till 2021-03-04 är det ett uppehåll i inkommande och utgående meddelanden för 5INBPN.

ANOM-användaren cloudavoid (Hasan Pirincal)⁴³ skriver till ANOM-användaren makeelse (Emad Amin)⁴⁴ att denne kan få en ”sky” av cloudavoids ”tp” för att göra ”tabe affören”. ”Sky” refererar högst sannolikt till en SkyECC-telefon. Tabe alternativt tabbe är en förkortning för tabanja vilket betyder pistol.⁴⁵ Tp är en förkortning för transportör. Ovan har det redogjorts för ett antal resor som 5INBPN har företagit samtidigt som denne haft kontakt med 8QFSMC (Hasan Pirincal). Att 8QFSMC (Hasan Pirincal) kallar 5INBPN ”tp” är förenligt med sådana resor.



46

Cloudavoid (Hasan Pirincal) undrar dagen efter om makeelse har fått ”luren” vilket sannolikt refererar till SkyECC-telefonen ovan.



47

⁴³ Brukaranalys ANOM cloudavoid.

⁴⁴ Brukaranalys ANOM makeelse.

⁴⁵ <http://www.slangopedia.se/ordlista/?ord=Tabbe>.

⁴⁶ ANOM, Thread 54_246855.

⁴⁷ ANOM, Thread 54_251026.

Dokument
RAPPORTSida
32 (40)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-22Saknr
Version
01.00

Dagen efter inleds en konversation mellan 3087EP (Okänd) och 5INBPN där det framstår som att de är okända för varandra. 3087EP (Okänd) och 5INBPN har inte haft kontakt tidigare i materialet. 5INBPN är intresserad av att köpa ”omgjorda” glocks”. Glock är en österrikisk vapentillverkare.

3087EP, 5INBPN⁴⁸

**3087EP** 2021-03-04 19:45:27+01:00
Tjo

**3087EP** 2021-03-04 19:45:38+01:00
vem är du ?

**5INBPN** 2021-03-04 20:35:44+01:00
Hejsan

**5INBPN** 2021-03-04 20:35:52+01:00
Är de rätt person jag skriver med ?

**3087EP** 2021-03-04 21:40:43+01:00
vad söker du ?

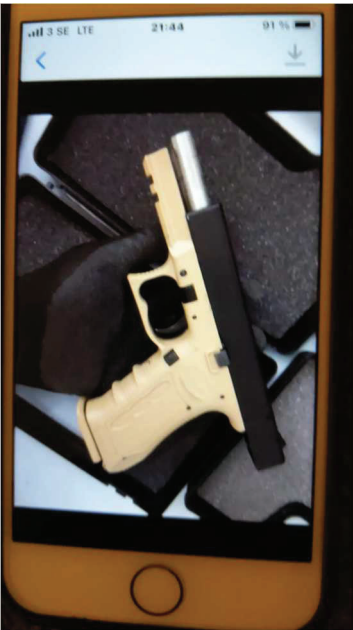
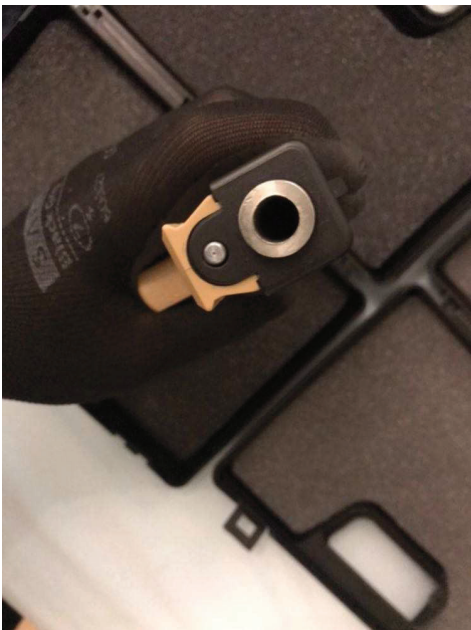
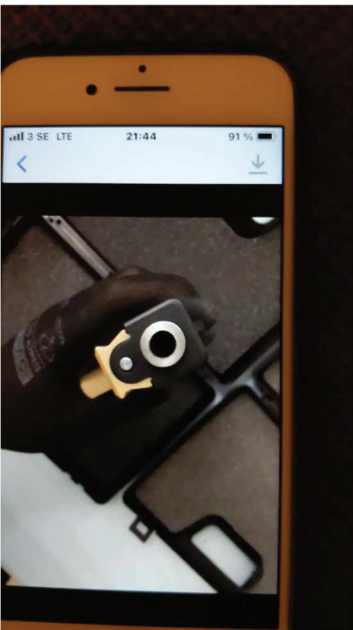
**3087EP** 2021-03-04 21:40:43+01:00
vad söker du ?

**5INBPN** 2021-03-04 21:40:58+01:00
Du hade glocks. Omgjorda

**3087EP** 2021-03-04 21:41:14+01:00
Ja du har kommit rätt

⁴⁸ SkyECC, Chat title 3087EP, 5INBPN.

3087EP skickar sedan tre bilder på pistolliknande föremål med ett mycket karaktäristiskt utseende till 5INBPN. Genom ANOM skickar sedan makeelse (Emad Amin) cirka 20 minuter senare fotografier till cloudavoid (Hasan Pirincal) på en telefon där samma bilder visas på displayen. Sannolikt har makeelse (Emad Amin) fotograferat Sky-telefonen där SkyECC-ID 5INBPN används.

 49	 50
2021-03-04 21:43:08 	2021-03-04 22:04:00 
2021-03-04 21:43:08 	2021-03-04 22:04:04 

⁴⁹ SkyECC, Chat title 3087EP, 5INBPN.

⁵⁰ ANOM, Thread 54_251026.



Omständigheten talar för att makeelse disponerar SkyECC-ID 5INBPN aktuellt datum.

5INBPN berättar att han bor i Kristianstad.



5INBPN 2021-03-04 21:46:20+01:00
Okej bror de låter bra. Bor själv nära dig. Så de är bra



3087EP 2021-03-04 21:46:33+01:00
vart är nära ?



5INBPN 2021-03-04 21:46:41+01:00
Kristianstad



3087EP 2021-03-04 21:46:50+01:00
Vart ifrån Kristianstad



5INBPN 2021-03-04 21:47:15+01:00
Kulltorp

5INBPN poängterar att Sky-telefonen är lånad och att han nu har ”ghost och Anom”.



5INBPN 2021-03-04 22:19:29+01:00
Du måste kasta din sky så du vet



5INBPN 2021-03-04 22:19:50+01:00
Denna är lånad. Har ghost och Anom nu. De har knäckt sky.

Konversationen angående köp av pistolerna fortgår och 5INBPN och 3087EP (Okänd) bestämmer att de ska träffas 2021-03-06 på Gärdesvägen. Det är sannolikt Gärdesvägen i Hässleholm som avses.

 **5INBPN** 2021-03-06 16:00:53+01:00
Jag kommer va på gärdesvägen om 35 minuter bror

 **5INBPN** 2021-03-06 16:01:09+01:00
Finns det att gatu nr eller

 **3087EP** 2021-03-06 16:01:34+01:00
Bror kör längst ner till gärdesvägen

 **3087EP** 2021-03-06 16:01:39+01:00
Gärdesvägen *

 **5INBPN** 2021-03-06 16:01:55+01:00
Okej bror lämnar denna luren hemma. Har en svart Audi

 **5INBPN** 2021-03-06 16:02:00+01:00
Vi ses snart

 **5INBPN** 2021-03-06 16:04:09+01:00
16.33 senast e jag där.

 **3087EP** 2021-03-06 16:15:16+01:00
Okej broder

Emad Amins sociala telefon 46765811194⁵¹ positionerar 2021-03-06 klockan 13:40 i Kristianstad. Därefter följer ett uppehåll i positioner fram till klockan 17:01 då telefonen positionerar mot en mast i Karpalund riktad västerut.⁵² Det tar cirka 30 minuter att köra från centrala Kristianstad till Gärdesvägen i Hässleholm enligt karttjänsten Google Maps.⁵³ Emad Amin har således möjlighet att befinna sig på Gärdesvägen i Hässleholm såsom beskrivet i konversationen ovan.

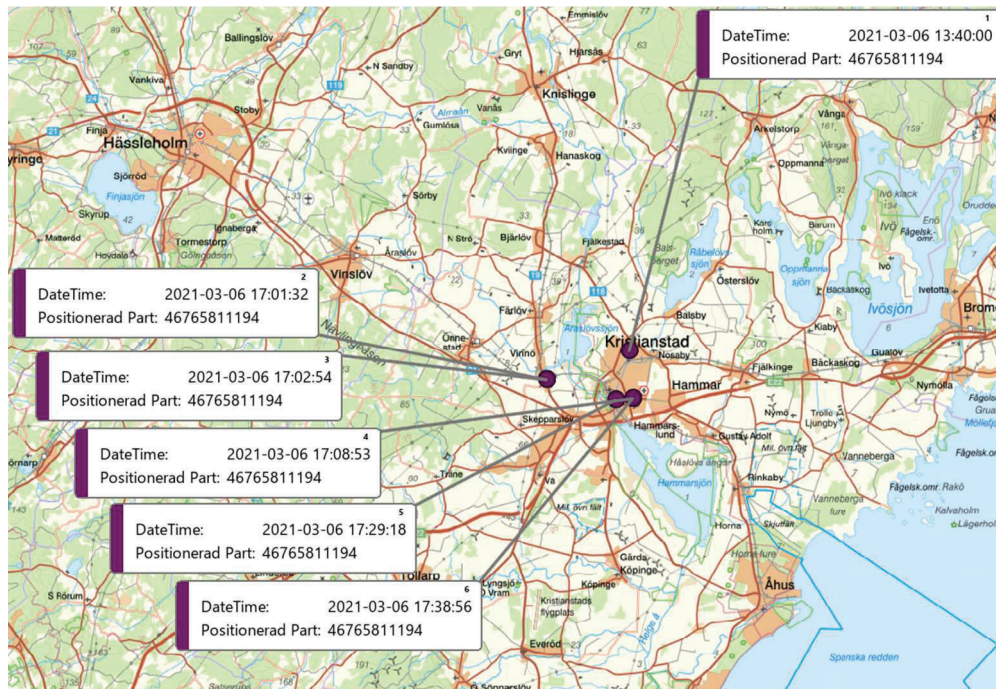
Personbil XYU720, som Emad Amins sambo Therese Bergvall äger, är en svart Audi. Emad Amin har vid flera tillfällen under våren 2021 observerats köra XYU720. Emad Amin färdas bland annat i fordonet när denne åker till Polen 2021-04-08.⁵⁴

⁵¹ Se brukaranalys ANOM makeelse för hur telefonnummer 46765811194 är knutet till Emad Amin.

⁵² HÖK, Emad Amin, 46765811194.

⁵³ Sökning utförd 2022-09-10 klockan 12:47.

⁵⁴ Biljett Polferries Emad Amin Jacob Jokhadar



3.3.1.3.1 Delsammanfattning

Mellan 2021-02-22 till 2021-03-04 är det ett uppehåll i inkommande och utgående meddelanden för 5INBPN.

På plattformen ANOM diskuterar cloudavoid (Hasan Pirincal) och makeelse (Emad Amin) att makeelse (Emad Amin) ska få en "sky" av cloudavoid (Hasan Pirincal) för en möjlig vapenaffär. Sannolikt avses en SkyECC-enhet.

Två dagar senare inleds en konversation på SkyECC mellan 5INBPN och 3087EP där 5INBPN vill köpa "omgjorda glocks". 3087EP skickar sedan tre bilder på pistolliknande föremål till 5INBPN. ANOM-användaren makeelse (Emad Amin) fotograferar tillsynes de tre bilderna på Sky-telefonen och skickar dessa till cloudavoid (Hasan Pirincal).

5INBPN uppger att han bor i Kristianstad vilket Emad Amin gör.

2021-03-06 kommer 5INBPN och 3087EP överens om att träffas på Gärdesvägen i Hässleholm klockan "16.33" och att 5INBPN ska köra en svart Audi. Vid jämförelse med Emad Amins sociala telefon visar det sig denne har möjlighet att befinna sig i Hässleholm vid avtalad tid. Vidare har Emad Amin brukat sin sambos svarta Audi under våren 2021. Vidare påtalar 5INBPN att denne har "Anom". Brukaranalys av ANOM-användaren makeelse talar starkt för att makeelse brukades av Emad Amin. Omständigheten är förenlig med det som 5INBPN uppger.

Dokument
RAPPORTSida
37 (40)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-22Saknr
Version
01.00

3.4 Slutsats brukare av SkyECC-ID 5INBPN

Utifrån en sammanvägning av de faktiska omständigheterna identifierade i utredningsmaterialet och som redogjorts för i ovanstående avsnitt dras slutsatsen att Andres Alvarez är brukare av SkyECC-ID 5INBPN under perioden 2021-01-09 till åtminstone 2021-02-22. Därefter, men åtminstone, mellan 2021-03-04 och 2021-03-08 talar omständigheterna för att det är Emad Amin som brukar 5INBPN. Det går dock inte att avgöra exakt när mellan datumen 2021-02-22 – 2021-03-08 bytet sker utifrån befintligt material.

4 Definitioner och terminologi

4.1 SkyECC

SkyECC är en applikation för säker kommunikation av text, ljud och bild. Applikationen används för att få kontakt med andra användare som har en SkyECC-telefon. Enheter konfigurerade med SkyECC är avskalade och det finns ingen möjlighet att installera andra applikationer. Vanlig telefoni är inte möjlig, utan kommunikation kan endast ske via SkyECC-applikationen. Telefonerna har ett förhållandevis högt pris och kort abonnemangsperiod.⁵⁵

4.2 Brukare

I analysen används termen ”brukare”. Med det menas en fysisk person som brukar ett visst mobilnummer/telefon. Personen kan antingen vara abonnent till ett registrerat telefonnummer eller användare av ett oregistrerat kontantkort. ”NN är brukare av 1111” är då detsamma som att ”NN är den person som använder och kan nås på mobilnummer 1111”. När det gäller SkyECC avser brukare personen bakom ett SkyECC-ID på plattformen. ”NN är brukare av SkyECC-ID xxxxx” är då på motsvarande sätt detsamma som att ”NN är den person som använder och kan nås på SkyECC-ID xxxxxx”.

4.3 IMEI-nummer

IMEI står för International Mobile Equipment Identity och är en unik identifiering för alla mobiltelefoner. IMEI-numret består av 15 siffror som innehåller information om mobiltelefonens ursprung, modell och serienummer. De åtta första siffrorna kallas för TAC [Type Approval Code] och identifierar mobiltelefonens fabrikat och modell. IMEI-numret finns oftast utskrivet någonstans på den fysiska telefonen. Den sista siffran är en kontrollsiffra och förekomst kan variera på telefonlistor.

4.4 HÖK-lista

HÖK (hemlig övervakning av elektronisk kommunikation) är ett tvångsmedel som innebär att trafik- och lokaliseringssuppgifter (utan innehåll) hämtas in från teleoperatörer utifrån mobilnummer, IMEI-nummer, IMSI-nummer, ICCID-nummer eller ett avgränsat geografiskt område (även kallat områdesförfrågan). Beslut om HÖK ger en historisk trafikdatalog som exempelvis kan innehålla uppgifter om:

- typ av kommunikation (samtal, sms, mms eller dataanvändning),
- datum och tid för kommunikation,
- mellan vilka telefonnummer (avsändare och mottagare) kommunikation har

⁵⁵ NFC - Notat 2021:01 SkyECC.

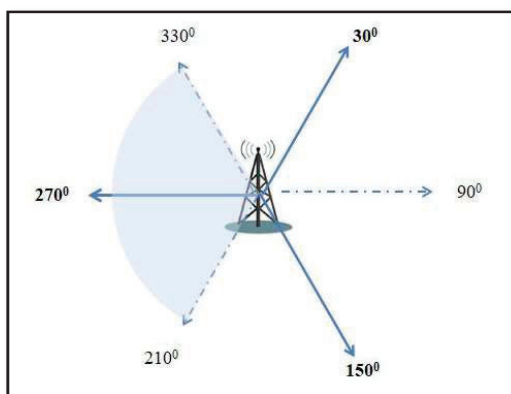
skett,

- koppling mellan IMEI, IMSI och telefonnummer,
- vilket geografiskt område en mobiltelefon befunnit sig i vid kommunikationen,
- vilka mobiltelefoner som funnits inom ett visst område en viss tid.

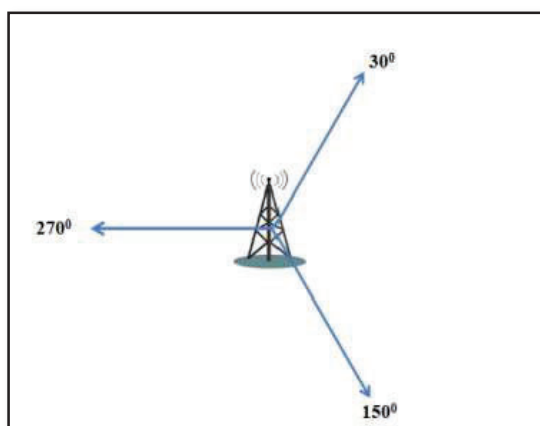
4.5 Basstation (telefonmast)

En basstation (telefonmast) förmedlar radiovågor mellan olika mobiltelefoner för att de ska kunna användas för att ringa och ta emot samtal, skicka och ta emot sms eller för mobildata (surf). Basstationer kan se ut på flera olika sätt men består i huvudsak av en ställning och annan utrustning såsom sändar- och mottagarenheter. Oftast är utrustningen placerad på master eller byggnader för att den utgående signalen ska få så bra räckvidd som möjligt.

Varje antenn på en basstation betjänar ett visst geografiskt område som kallas för en cell. Det vanligaste är att en basstation har flera riktade signaler, som täcker olika geografiska celler. Det finns även så kallade omniantenner som är rundstrålande istället för riktade. Det är valbart för operatörerna att i HÖK-listorna namnge sina basstationer. I de fall namnet saknas anges enbart basstationens cell-ID.

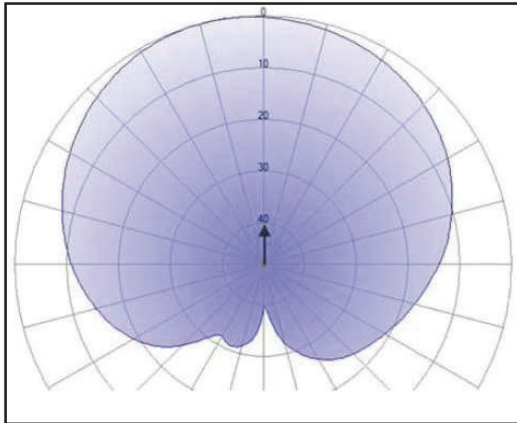


4.5.1 Basstationernas täckningsvinklar och täckningsområde



Efter basstationens namn följer ett gradtal som anger riktningen på den utgående huvudsignalen. En basstation uppsatt på en fristående mast verkar vanligen i tre riktningar, där varje riktning betjänas av en sändare, sammanlagt 360 grader. Teoretiskt sett täcker därmed varje sändare 120 grader vardera.

Värdet i grader anger riktningen på den utgående huvudsignalen. Signalens vågutbredning sker därefter på allt större yta på båda sidor om huvudsignalen. I figuren anges värdet 270 grader för den huvudsignal som strålar rakt västerut. Signalens vågutbredning blir i teorin +/- 60 grader om huvudsignalen, d.v.s. det blåa området i bilden.



Hur långt ett täckningsområde sträcker sig beror på flera olika saker; topografi där basstationen är placerad, signalens våglängd, styrkan på signalen, antal aktiva mobila enheter under signalen, avstånd till andra basstationer, byggnation och vegetation i omgivningen som antingen kan reflektera eller dämpa signalen m.m. Trots riktning kan signa-

lerna sprida sig mer eller mindre i alla riktningar, men med reducerad effekt. I bilden illustrerar pilen signalens huvudriktning och det blåa området illustrerar exempel på teoretisk effektfördelning.

4.5.2 Positionering

I analysen förekommer positionering av uppkopplande mobiltelefoner med hänvisning till det namn som operatörerna gett åt de olika basstationerna. Det finns olika typer av historiska trafikdatalistor, vilka redogörs för nedan.

4.5.2.1 Positionering samtalstrafik

Inhämtade positioneringsuppgifter från svenska teleoperatörer över en mobiltelefons kontakt med telenätet, kommer från de loggar dessa operatörer har för att registrera den teletrafik som sker. Teletrafik i form av traditionella samtal och sms loggas på ett sätt som gör att det framgår tydligt vid vilken tidpunkt och vilken cell/signal en uppkoppling positioneras under.

4.5.2.2 Positionering datatrafik

Positioneringsuppgifter kopplade till mobilens datatrafik bygger på systemloggar. Positioneringsuppgift från sådan systemlogg kopplad till datatrafik möjliggör inte alltid samma tydlighet när det gäller exakt tid för uppkoppling, detta till skillnad från positioneringsuppgift från traditionellt samtal eller sms. Emellertid ger en systemlogg indikation på att telefon befunnit sig i området, varvid loggens tillförlitlighet alltid bedöms tillsammans med andra faktiska omständigheter som identifieras i utredningsmaterialet. För att korrekt tolka dessa positioneringsuppgifter behöver därför ytterligare analys genomföras för att säkerställa vilka uppgifter om positioneringen som är tillförlitliga.



Jämf. av bild från SKY med interiören i pb KTU857

Signerat av

Signerat datum

Enhet

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Diarienumr

5000-K418652-21

Originalhandlingens förvaringsplats

Datum

2022-10-26

Tid

12:02

Involverad personal

Adam Zetterqvist

Funktion

Uppgiftslämnare

Berättelse

Jämförelse av bild skickad från SKY ECC-användaren 5INBPN med interiören i pb KTU857.

Bild av KTU857 tagna i samband med husrannsakan 2022-10-26.



Foto av interiören i pb KTU857 i samband med husrannsakan

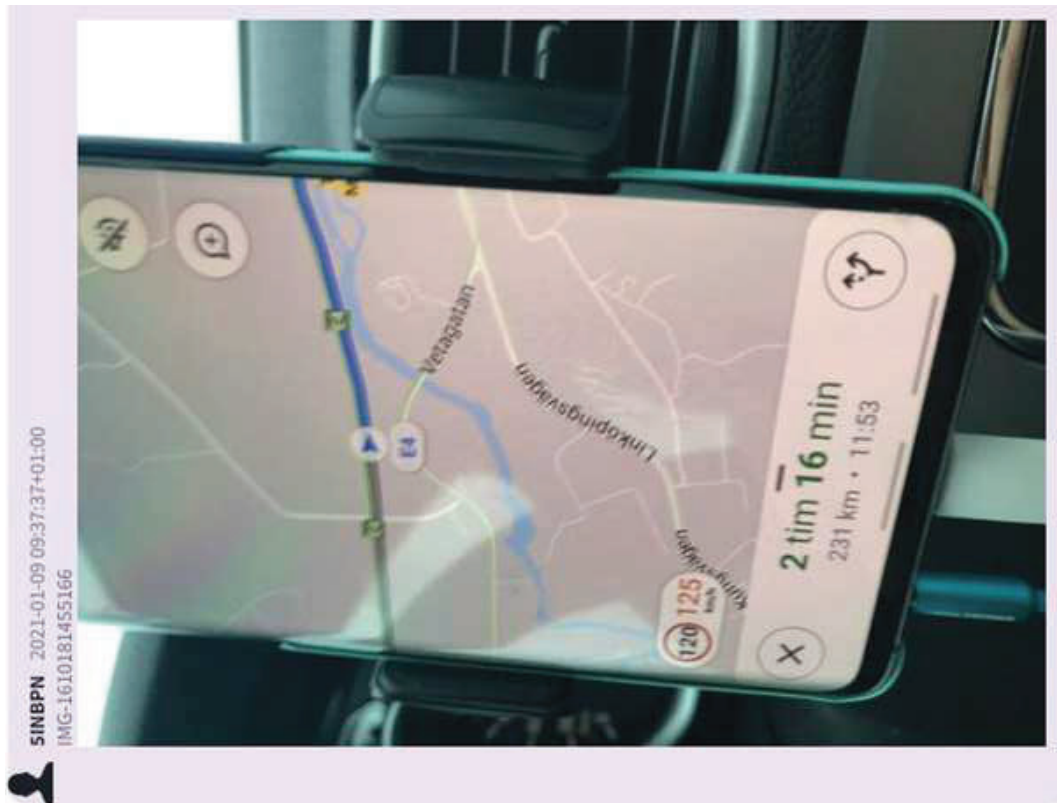


Bild från SKY ECC-användare 5INBPN

**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
1 (45)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-21Saknr
Version
01.00

SkyECC LWWVS0

Brukaranalys

**Polisen**

Diariennr 5000-K418256-21

Saknr

Datum 2022-10-25

Version 01.00

Polisregion Syd, POBN – Simon Björkling



SkyECC LWWVS0

Innehåll

1	Inledning.....	4
1.1	Syfte	4
1.2	Metod och material	4
1.3	Avgränsningar i digitala inhämtningar	4
1.3.1	Material från SkyECC	4
1.3.2	Socialt mobilnummer 46709633330	4
2	Sammanfattande slutsats	5
3	Omständigheter	6
3.1	Personalia.....	6
3.2	Social telefon 46709633330	6
3.2.1	Beslagtagen telefon 2021-5000-BG64318-1	6
3.2.2	Teknisk undersökning av telefonen.....	6
3.2.3	Hemlig avlyssning av kommunikation (HAK) 46709633330.....	7
3.2.4	Slutsats brukare av social telefon 46709633330	7
3.3	SkyECC-ID LWWVS0.....	8
3.3.1	Information om kontot.....	8
3.3.2	Ljudmeddelanden	9
3.3.3	Kontaktnät	10
3.3.4	Beslagtagen Sky-telefon 2021-5000-BG64542-2.....	11
3.3.5	Omständigheter i SkyECC-chattar	12
3.3.5.1	2020-12-08 LWWVS0 byter brukare.....	12
3.3.5.2	2021-12-09 Näsum nämns	14
3.3.5.3	2020-12-21 Inget körkort	14
3.3.5.4	2020-12-21 Elin	15
3.3.5.5	2020-12-27 Elin har diabetes	16
3.3.5.6	2020-12-29 i Köln	17
3.3.5.7	2020-12-30 på båten.....	18
3.3.5.8	2020-12-31 i Näsum.....	19
3.3.5.9	2021-01-02 Swish	19
3.3.5.10	2021-01-14 Osby.....	20
3.3.5.11	2021-01-22 SMS angående klocka.....	21
3.3.5.12	2021-01-20 I Tyskland.....	22
3.3.5.13	2021-01-22 Telefonnummer	24
3.3.5.14	2021-02-03 - 04 Resa till Stockholm, Uppsala och Borås	24
3.3.5.15	2021-02-06 – 07 Resa Borås och Stockholm	31
3.3.5.16	2021-02-09 Svarar på SMS.....	35
3.3.5.17	2021-03-05 – 08 Fotograferade interiörer	36
4	Definitioner och terminologi.....	42
4.1	SkyECC	42
4.2	Brukare	42
4.3	IMEI-nummer	42
4.4	SIM-kort	42
4.5	IMSI-nummer	43

**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
3 (45)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-21Saknr
Version
01.00

4.6	ICCID-nummer.....	43
4.7	HÖK-lista.....	43
4.8	Basstation (telefonmast)	43
4.8.1	Basstationernas täckningsvinklar och täckningsområde	44
4.8.2	Positionering.....	45
4.8.2.1	Positionering samtalstrafik	45
4.8.2.2	Positionering datatrafik	45
4.9	Social telefon	45

1 Inledning

Under utredningen av angivet ärende tar polisen del av material från den krypterade tjänsten SkyECC, varpå det framkommer att användaren av SkyECC-ID LWWVS0 är involverad i brott.

1.1 Syfte

Brukaranalysen syftar till att identifiera brukaren av SkyECC-ID LWWVS0.

1.2 Metod och material

Underlaget till brukaranalysen grundar sig på inhämtade kommunikationschattar med textmeddelanden, ljudfiler och bilder från plattformen SkyECC.¹ Där det är möjligt är SkyECC-uppgifterna kontrollerade mot faktiska omständigheter och händelser som möjliggör identifiering av brukaren. Promemorior, information som framkommit i beslagtagna mobiltelefoner, hemliga tvångsmedel, foton från brottsplatsundersökning, samt bankuppgifter utgör därmed också underlag för brukaranalysen.

Definitioner och terminologi som berörs i analysen presenteras i avsnittet ”Definitioner och terminologi”.

1.3 Avgränsningar i digitala inhämtningar

1.3.1 Material från SkyECC

Material inhämtat för SkyECC-ID LWWVS0 avser tidsperioden 2020-07-19 till 2021-03-08. Materialet omfattar 6 135 meddelanden.

1.3.2 Socialt mobilnummer 46709633330

Historiska trafikdatalistor gällande mobilnummer 46709633330 är inhämtad från Telenor och omfattar trafikposter för tidsperioden 2021-01-01 till 2021-04-06.

¹ NFC - Notat 2021:01 SkyECC.

Dokument
RAPPORTSida
5 (45)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-21Saknr
Version
01.00

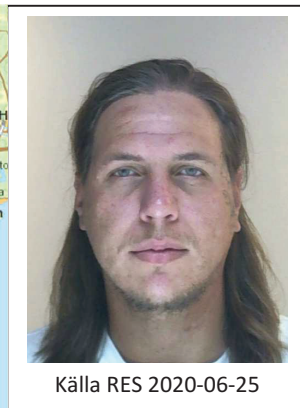
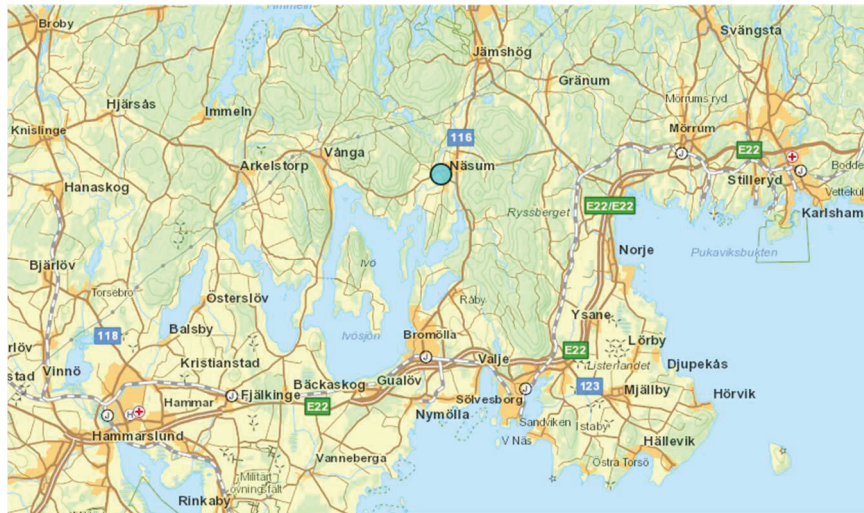
2 Sammanfattande slutsats

2020-12-08 byter LWWVS0 sannolikt brukare från att tidigare ha brukats av LNAPZ1 (Jalal Es-Samri). 2020-12-08 inleds också konversationen mellan LWWVS0 och LNAPZ1 vilket ytterligare talar i samma riktning. Telefonen med IMEI 35442806485080 (BG64542-2) som SkyECC-ID LWWVS0 använts i togs i beslag i Linus Jönssons bostad. Vidare har Telegram-ID som använts i Linus Jönssons sociala telefon BG64318-1 konstaterats vara ”post-nord” vilket även använts som visningsnamn för LWWVS0. Sammanvägt med de omständigheter från SkyECC-chattarna som presenteras nedan, talar det starkt för att Linus Jönsson brukat LWWVS0 under perioden 2020-12-08 – 2021-03-08.

3 Omständigheter

3.1 Personalia

Linus Jönson är född 1993-10-05 och är sedan 2020-01-01 folkbokförd på adressen Dalasträdet 10, Näsrum i Bromölla kommun.



Figur 1: Den blå punkten markerar Dalasträdet 10, Näsrum

Elin Willander var Linus Jönssons flickvän under tiden som omfattas av denna rapport.²

3.2 Social telefon 46709633330

3.2.1 Beslagtagnen telefon 2021-5000-BG64318-1

Vid gripandet av Linus Jönsson 2021-05-24 togs en mobiltelefon av märket Huawei P30 pro i beslag. Linus Jönsson bar telefonen i sin högra byxficka då han greps.

3.2.2 Teknisk undersökning av telefonen

Den beslagtagna telefonen har bevissäkrats med metoden fysisk extraktion.³ Vid bevissäkringen satt SIM-kort med telefonnummer 46709633330 i telefonen. Granskningen ger vid handen att flertalet användarkonton på telefonen kan kopplas till Linus Jönssons namn.⁴ Telefonnumret är knutet till Linus Jönsson via betaltjänsten Swish.⁵

² Förhör, Elin Willander, 2021-05-27; Förhör, Linus Jönsson, 2021-05-26.

³ 5616/23122-21, BG64318-1.

⁴ Granskningspromemoria, mobiltelefon, BG64318-1.

⁵ Swish-rapport Linus Jönsson.

Dokument
RAPPORTSida
7 (45)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-21Saknr
Version
01.00

3.2.3 Hemlig avlyssning av kommunikation (HAK) 46709633330

Telefonnummer 46709633330 avlyssnades från 2021-04-03 till 2021-05-24. Flertalet av samtalen går att koppla till Linus Jönsson genom att denne till exempel presenterar sig med namn.⁶

3.2.4 Slutsats brukare av social telefon 46709633330

Utifrån ovan redovisade omständigheter bedöms brukaren bakom telefonnummer 46709633330 vara Linus Jönsson.

⁶ Se bland annat Dialogutskrift, HAK-samtal, 2021-05-21, 13:32:15.

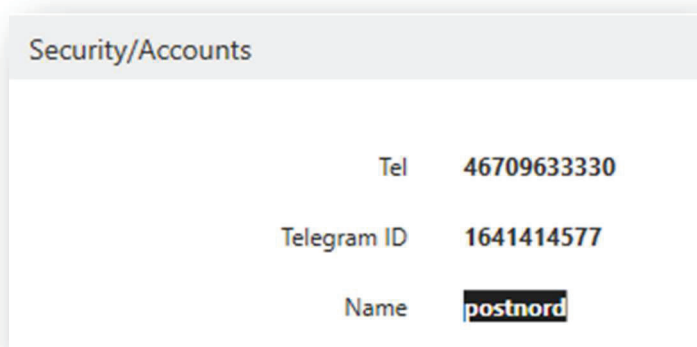
3.3 SkyECC-ID LWWVS0

3.3.1 Information om kontot

SkyECC-ID LWWVS0 är associerade med två enheter med IMEI-nummer enligt tabellen nedan. I kolumnen ”Pseudo” anges de visningsnamn som associerats med LWWVS0.⁷ Sky-användare kunde ändra sitt eget visningsnamn och ge sina kontakter ett eget visningsnamn.⁸

SkyECC-id	Pseudo	IMEI
LWWVS0	Postnord	35442806485080
	Baller	35531108739231
	Rifii	
	Ketama	
	Abc1	
	GofasterV2	
	tp svenen	
	tp s	
	POSTNORD	

I Linus Jönssons sociala telefon används alias ”postnord” för chatt-applikationen Telegram.



⁷ EIO, LWWVS0.

⁸ SKY App User Guide expanded with iOS översatt.

⁹ Telefontömning BG64318-1.

3.3.2 Ljudmeddelanden

I materialet från Frankrike framgår att LWWVS0 skickat 21 ljudmeddelanden. Dock finns enbart 11 filer i materialet.

Datum	Tid	Media - Title
2020-07-21	11:39:48	20200721093948_LWWVS0_ab6af9e79c45df96e1f1ad7732945eb89f2535e4.amr
2020-07-21	11:49:43	20200721094943_LWWVS0_40afccd271cf14d56140a449acaf1b3cd9694416.amr
2020-07-21	11:51:12	20200721095112_LWWVS0_8a18274f39e10128c95163c24b73044c08aafd8d.amr
2020-07-21	11:51:22	20200721095122_LWWVS0_938ae4fd7e98c55730087f5cc361508ffff4798f.amr
2020-07-21	12:25:49	20200721102549_LWWVS0_93a29d9eb6422c5e27c92656cb30d9d3519b0eb1.amr
2020-07-21	12:26:31	20200721102631_LWWVS0_9d5429f880532e6a8d67fa395f3f75a4d68c520b.amr
2020-11-17	01:03:15	-
2020-11-23	20:59:47	20201123195947_LWWVS0_bc7e1e2adeb08fe9f0759813cde64d908f02c8a5.amr
2020-11-23	21:12:55	-
2020-11-26	08:10:58	-
2020-11-27	13:31:56	-
2020-11-27	14:54:18	-
2020-11-27	14:54:26	-
2020-11-27	14:56:10	-
2020-11-27	15:00:23	-
2020-11-27	15:01:15	-
2020-11-29	16:24:28	-
2020-12-21	17:01:27	20201221160127_LWWVS0_05ede1c799298ecf38e7a042c5d0b743c95c7179.amr
2021-01-12	15:16:34	20210112141634_LWWVS0_ef5ffbc3baa56171e0de4522a5ba5486e2d9fce4.amr
2021-01-22	23:41:18	20210122224118_LWWVS0_e3b1566d43e3a70d75c7013c97689033ef6df99c.amr
2021-02-13	16:53:48	20210213155348_LWWVS0_e9c39247ab6c5436ced64603569f82cc9be5a31d.amr

Vid genomlysning av samtliga ljudfiler bedöms det vara två olika män som talar. 2020-07-21 – 2020-11-23 är det en person som talar och från 2020-12-21 bedöms det vara en annan person som talar. Omständigheten talar för att LWWVS0 byter brukare någon gång mellan 2020-11-23 – 2020-12-21.

3.3.3 Kontaktnät

I tabellen nedan framgår vilka chattar som innehåller flest meddelanden. Under det granskade materialet dominerar kontakter med LNAPZ1 (Jalal Es-Samri)¹⁰, 8QFSMC (Hasan Pirincal)¹¹ och 4OGUAW (Jalal Es-Samri)¹². De chattar nedan som har fler än två deltagare är gruppchattar.

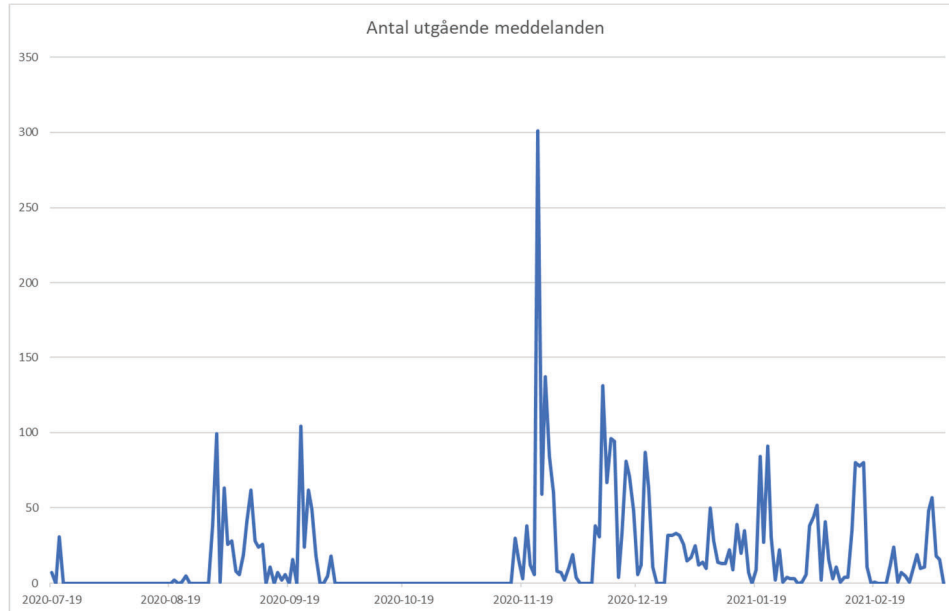
Deltagare	Antal meddelanden	Tidsperiod
LWWVS0, LNAPZ1	1991	2020-12-08 → 2021-03-08
8QFSMC, LWWVS0	1314	2020-08-31 → 2021-03-06
4OGUAW, LWWVS0	1183	2021-02-15 → 2021-03-08
4E0W1H, LWWVS0	360	2020-09-20 → 2021-02-26
XYC5E1, LWWVS0	284	2020-11-17 → 2021-02-16
PSQ4LU, LWWVS0	208	2020-11-17 → 2021-02-24
3C2UIN, LWWVS0	189	2020-11-23 → 2020-11-29
I3VBH4, LWWVS0	114	2020-08-30 → 2021-02-17
LWWVS0, 1EC5D8	73	2020-07-19 → 2021-02-04
TYPP4D, LWWVS0	68	2020-09-22 → 2020-12-08
8HQG2P, LWWVS0	66	2021-02-03 → 2021-03-08
8QFSMC, XC5J15, LWWVS0, LNAPZ1	66	2021-01-22 → 2021-01-24
LWWVS0, 304OX0	64	2020-12-22 → 2021-03-03
XC5J15, LWWVS0	61	2021-02-03 → 2021-03-01
2OLZU1, LWWVS0	45	2021-02-03 → 2021-02-17
8QFSMC, XC5J15, LWWVS0	18	2021-01-22
LWWVS0, 9BDVU0	14	2020-11-27 → 2020-12-08
69I19O, LWWVS0	13	2020-09-25 → 2020-11-17
2JMMC5, LWWVS0	3	2020-09-24
WIXBV0, LWWVS0	1	2020-12-22
Totalsumma	6135	

¹⁰ Brukaranalys SkyECC LNAPZ1/4OGUAW.

¹¹ Brukaranalys SkyECC 8QFSMC.

¹² Brukaranalys SkyECC LNAPZ1/4OGUAW.

Tabellen nedan visar antalet *utgående* meddelanden från LWWVS0 för hela perioden.



3.3.4 Beslagtagen Sky-telefon 2021-5000-BG64542-2

En Apple iPhone 6 togs i beslag 2021-05-24 från Linus Jönssons sovrum på Dalasträdet 10 i Näsum.¹³ Telefonen har IMEI-nummer 35442806485080 vilket är ett av de IMEI-nummer som LWWVS0 har använts i (se ovan).¹⁴

Enheten var återställd och har inte kunnat bevissäkras.¹⁵

¹³ PM, Husrannsakan, Dalasträdet 10, Näsum.

¹⁴ PM, 5616/23122-21, 2021-5000-BG64542-2 IMEI.

¹⁵ PM, 5616/23122-21, BG64542-2.

3.3.5 Omständigheter i SkyECC-chattar

Nedan följer en kronologisk redogörelse för identifieringspunkter i SkyECC-materialet. För att underlätta läsningen av konversationerna har relevanta SkyECC-ID kompletterats med namn på de påstådda brukarna av respektive SkyECC-ID.

3.3.5.1 2020-12-08 LWWVS0 byter brukare

2020-12-08 omnämns SkyECC-ID LWWVS0 som ”min gamla sky ID” av LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) i en konversation med 8QFSMC (Hasan Pirin-cal).¹⁶

 **LNAPZ1** 2020-12-08 07:37:47+01:00
Bror kan du skicka min gamla sky ID

 **8QFSMC** 2020-12-08 07:38:07+01:00
Ok kolla allt ge mig svar så kan jag kolla direkt om d finns kvar

 **LNAPZ1** 2020-12-08 07:38:09+01:00
Måste installera den på en annan lur har massa kontakter där jag måste åt

 **8QFSMC** 2020-12-08 07:38:11+01:00
Skickar nu

 **8QFSMC** 2020-12-08 07:38:31+01:00
ECC ID: LWWVS0

Samma dag skriver LWWVS0 till PSQ4LU (Okänd) att ”I added u from my new”.¹⁷

 **LWWVS0** 2020-12-08 17:31:12+01:00
Bro I added u from my new

¹⁶ Chat title 8QFSMC, LNAPZ1.

¹⁷ Chat title LWWVS0, PSQ4LU.

Några timmar senare skriver PSQ4LU (Okänd) till LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) att ”This is new one” vilket indikerar att PSQ4LU uppfattat att den som brukat LWWVS0 nu brukar LNAPZ1.¹⁸

 **PSQ4LU** 2020-12-08 21:03:37+01:00
Hi bro

 **PSQ4LU** 2020-12-08 21:03:44+01:00
This is new one

Eventuellt svar från LNAPZ1 är inte tillgängligt.

Samma dag inleds konversation mellan LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) och LWWVS0.

 **LWWVS0** 2020-12-08 21:11:16+01:00
Ha bror

 **LWWVS0** 2020-12-08 21:17:04+01:00
Skriv här bara har låg på den andra

¹⁹

3.3.5.1.1 Delslutsats

Mot bakgrund av att LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) benämner LWWVS0 som ”min gamla sky ID” talar det för att denne har brukat SkyECC-ID LWWVS0 innan LNAPZ1. I och med att LWWVS0 och LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) inleder den konversation 2020-12-08 talar för att någon annan tagit LWWVS0 i bruk aktuellt datum.

¹⁸ Chat title LNAPZ1, PSQ4LU.

¹⁹ SkyECC Chat title LNAPZ1, LWWVS0.

3.3.5.2 2021-12-09 Näsум nämns

I konversation med LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) nämner LWWVS0 tätorten Näsум.

-  **LWWVS0** 2020-12-09 21:49:35+01:00
Ja men de är bättre dom kommer till Näsум å lämnar det istället.
-  **LWWVS0** 2020-12-09 21:49:51+01:00
När är det tänkte dom ska komma?
-  **LWWVS0** 2020-12-09 21:50:02+01:00
Näsум idrottsplats
-  **LWWVS0** 2020-12-09 21:50:54+01:00
Idrottsvägen 29574 Näsум

20

[...]

-  **LWWVS0** 2020-12-10 16:05:32+01:00
Är i Näsум

21

Linus Jönsson är sedan 2020-01-01 folkbokförd på adressen Dalasträdet 10, Näsум i Bromölla kommun.

3.3.5.3 2020-12-21 Inget körkort

LWWVS0 nämner 2020-12-21 att denne inte har något körkort.²²

-  **LWWVS0** 2020-12-21 13:49:23+01:00
Så haschet ska hämtas idag och tjacket ska till Borås idag med ?

För jag har inget körkort och kan inte fixa fram en som kan köra mig bara sådär.

Jag får se om nån annan kan va tp

Linus Jönssons körkort är återkallat i 12 månader sedan 2020-11-25. Körkortet omhändertogs 2020-10-20.²³

²⁰ SkyECC Chat title LNAPZ1, LWWVS0.

²¹ SkyECC Chat title LNAPZ1, LWWVS0.

²² SkyECC Chat title LNAPZ1, LWWVS0.

²³ Vägtrafikregistret.

3.3.5.4 2020-12-21 Elin

LWWVS0 nämner 2020-12-21 en ”Elin” och skickar även en bild på en telefon där chatt-appen Snapchat är öppen och visar ett meddelande från ”elinwillander”.



LWWVS0 2020-12-21 20:34:39+01:00

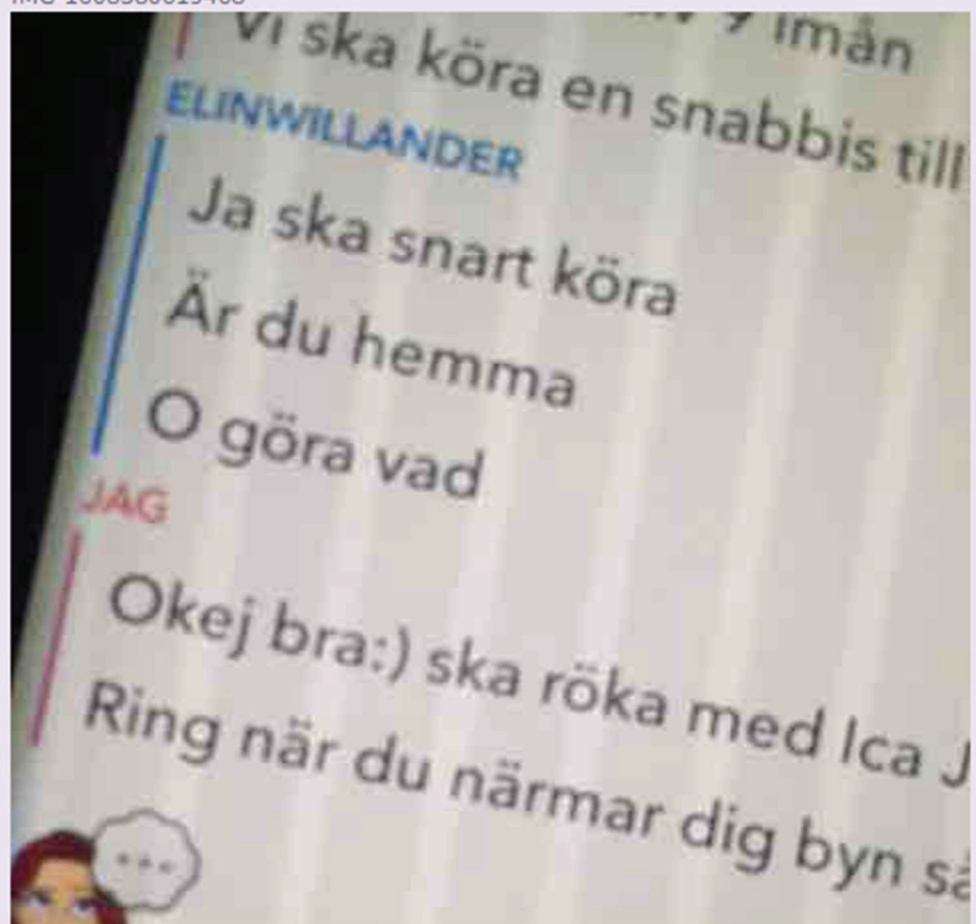
Har träffat han nu de klart.

Vill du ha pengarna sen när Elin kommit hem så kör vi å lämnar dom eller tar vi de imån ?

...

LWWVS0 2020-12-21 20:57:01+01:00

IMG-1608580619468



24

Linus Jönsson och Elin Willander var i en parrelation vid tidpunkten.²⁵

²⁴ SkyECC Chat title LNAPZ1, LWWVS0.

²⁵ Förhör, Elin Willander, 2021-05-27; Förhör, Linus Jönsson, 2021-05-26.

**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
16 (45)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-21Saknr
Version
01.00

3.3.5.5 2020-12-27 Elin har diabetes

LWWVS0 skriver 2021-12-27 till LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) att:

”Vafan har du inte fått mitt meddelande.- skickade till dig inatt att Elin skulle hämta ut nya diabetes sensorer kl 14 så vi skulle komma till dig runt 15 och hämta pengarna.

Vart är du ? Vi är klara nu så kommer å hämtat dom.”²⁶

**LWWVS0** 2020-12-27 14:45:40+01:00

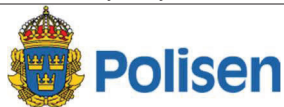
Vafan har du inte fått mitt meddelande.- skickade till dig inatt att Elin skulle hämta ut nya diabetes sensorer kl 14 så vi skulle komma till dig runt 15 och hämta pengarna.

Vart är du ? Vi är klara nu så kommer å hämtat dom.

Elin Willander, Linus Jönssons flickvän vid tidpunkten, har diabetes.²⁷

²⁶ SkyECC Chat title LNAPZ1, LWWVS0.

²⁷ Intyg Blekingesjukhuset Karlshamn, Elin Willander.

Dokument
RAPPORTSida
17 (45)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-21Saknr
Version
01.00

3.3.5.6 2020-12-29 i Köln

LWWVS0 och LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) planerar tillsammans en resa till Köln i Tyskland för LWWVS0:s del 2020-12-23. Omständigheterna talar för att resan blir av några dagar senare än den 25:e december.

LWWVS0 2020-12-23 20:47:36+01:00
Jag kan säkert lösa en som kör 25e.

Köln ?

LWWVS0 2020-12-23 21:03:44+01:00
Okej bror, ja Tyskland är mycke bättre

28

2021-12-29 meddelar LWWVS0 LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) att han är i Köln.

LWWVS0 2020-12-29 12:15:17+01:00
Står i Köln å väntar

29

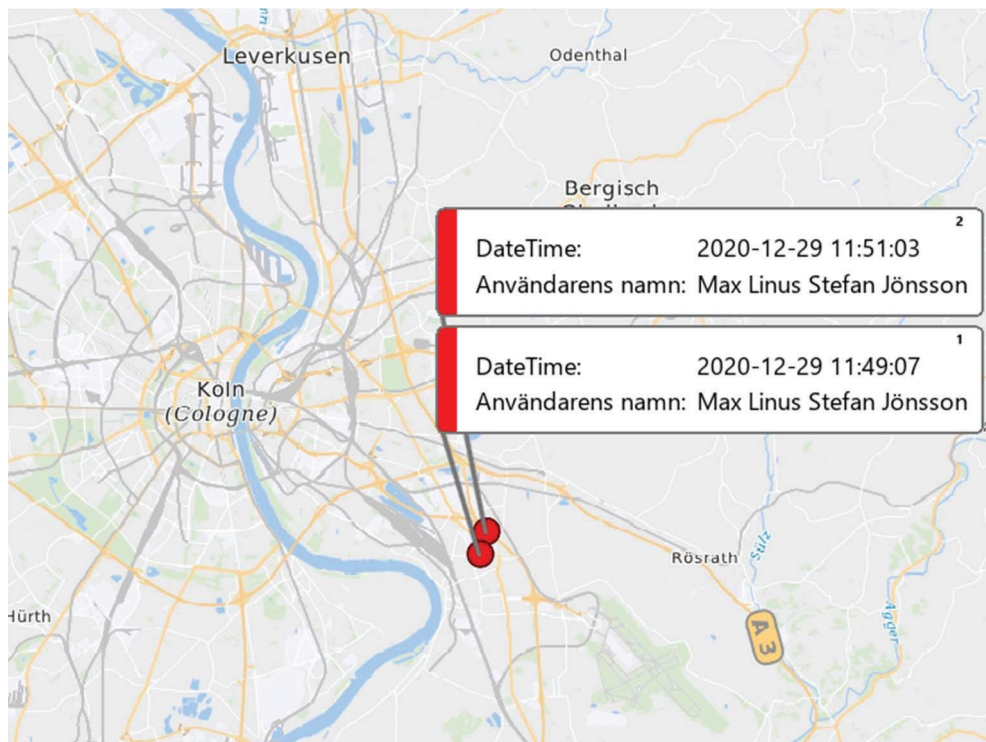
Cirka 25 minuter tidigare har Linus Jönssons Bank-ID använts i utkanten av Köln, Tyskland.³⁰

Utdrag av BankID-transaktioner för: 199310051595								
Rapporten framtagen av: LF Bank								
Rapporten framtagen: 2021-04-06								
Ärendenummer: K214402-21								
Transaktioner efter: 2020-08-01								
Transaktioner före: 2021-04-06 23:59:59								
Tidpunkt för transaktion	Personnummer	Användarens namn	Typ av använd	BankIDt använts mot	Latitud	Longitud	Precision	
2020-12-29 11:51:03	199310051595	Max Linus Stefan Jönsson	Signature	Svea Ekonomi AB	50,903552	7,07328		17
2020-12-29 11:49:08	199310051595	Max Linus Stefan Jönsson	Authentication	PFC Technology AB (publ)	50,897438	7,070569	699,999023	

²⁸ SkyECC Chat title LNAPZ1, LWWVS0.

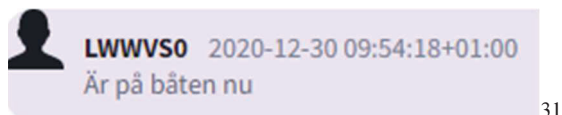
²⁹ SkyECC Chat title LNAPZ1, LWWVS0.

³⁰ BankID-rapport Linus Jönsson.



3.3.5.7 2020-12-30 på båten

2020-12-30 meddelar LWWVS0 att han är ”på båten nu” till LNAPZ1.



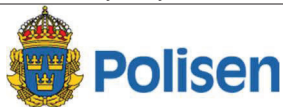
31

Från transaktionsrapport från Linus Jönssons bankkort framgår det att kortet har använts för köp på Scandlines i Hamburg 2020-12-30 09:48. Vidare framgår det att Linus Jönssons bankkort har använts på två bensinstationer ”Muensterland Ost TanksMuenster” och ”Westfalen TankstelleMuenster” samt Bordershop i Puttgarden.³²

card_id	inserted	issuamount	acceptorname	responsecode	posid	authcode	countrycode_alpha
535765J	2020-12-30 05:02:36	39,12	Muensterland Ost TanksMuenster	00	55803029	098241	DEU
535765J	2020-12-30 05:03:44	986,25	Westfalen TankstelleMuenster	00	74005269	098688	DEU
535765J	2020-12-30 05:43:25	79,00	GOOGLE*GOOGLE PLAY APPCC GOOGLE.COM	51	WPGTID01	000000	GBR
535765J	2020-12-30 09:39:19	1617,26	Bordershop PuttgardenDeutschland	00	81145612	227662	DNK
535765J	2020-12-30 09:48:27	1152,90	Scandlines DeutschlandHamburg	00	70006015	237012	DEU
535765J	2020-12-30 12:36:35	441,68	OEResundsbroen mod SEKoebenhavn v	00	07010526	562227	DNK

³¹ SkyECC Chat title LNAPZ1, LWWVS0.

³² Korttransaktioner 5357650060585007.

Dokument
RAPPORTSida
19 (45)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-21Saknr
Version
01.00

3.3.5.8 2020-12-31 i Näsum

Återigen uppger LWWVS0 att han befinner sig i Näsum.



33

3.3.5.9 2021-01-02 Swish

LWWV0 förklarar LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) att han fått be en vän om pengar genom betaltjänsten Swish.



34

Elin Willanders swish-rapport framgår det att hon mottog 3 500 SEK från Swish-konto knutet till telefonnummer 46709705117, knutet till Elisabeth Willander. Direkt därefter för Elin Willander över 3 500 SEK till Linus Jöns-sons Swish-anslutna konto.³⁵

Period 2020-01-01 - 2021-04-08						
Valuta SEK						
Sparbanken \						
i Karlshamn ⁴						
Kontohavare						
Ungdomskonto						
ELIN WILLANDER						
8153-9,4 301 785-4 ELIN WILLANDER 19980331-0961						
Beviljad kredit 2021-04-13 0,00						
Bokf	Trans	Valuta	Referens	Text	Belopp	Sal
201230	201230	210104	+46709705117	Swish mottagen	3 500,00	3 590,98
201230	201230	201230	+46709633330	Swish skickad	-3 500,00	90,98

³³ SkyECC Chat title LNAPZ1, LWWVS0.³⁴ SkyECC Chat title LNAPZ1, LWWVS0.³⁵ Kontoutdrag Elin Willander.



3.3.5.10 2021-01-14 Osby

LWWVS0 skriver att han ska ”mot Osby” klockan 15:53 till LNAPZ1 (Jalal Es-Samri).



LWWVS0 2021-01-14 15:53:21+01:00
Ska nära när som mot Osby

36

...



LWWVS0 2021-01-14 17:27:28+01:00
Är påväg från osby. Vart är du ?

Linus Jönssons bankkort användes klockan 17:09, cirka 20 minuter innan meddelandet ovan, på Shell i Osby.³⁷

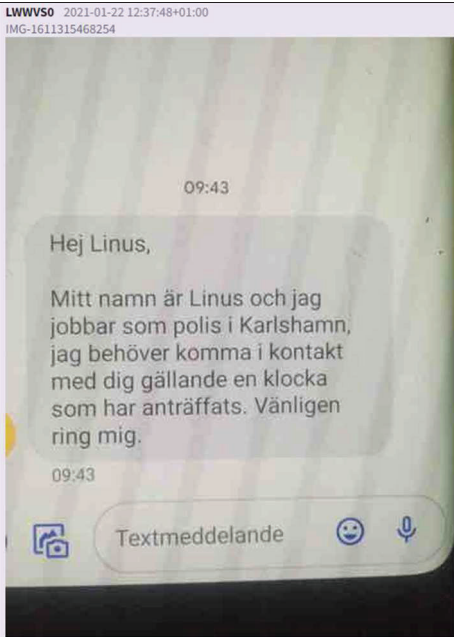
card_id	inserted	issueramound	acceptorname
535765JXA5gDkHLN5007	2021-01-14 17:09:33	175,71	SHELL OSBYOSBY
535765JXA5gDkHLN5007	2021-01-14 17:10:39	170,14	SHELL OSBYOSBY
535765JXA5gDkHLN5007	2021-01-14 17:11:12	55,00	SHELL OSBYOSBY

³⁶ SkyECC Chat title LNAPZ1, LWWVS0.

³⁷ Korttransaktioner 5357650060585007.

3.3.5.11 2021-01-22 SMS angående klocka.

LWWVS0 skickar 2021-01-22 en bild på en mobiltelefon där ett SMS syns. SMS:et börjar med "Hej Linus". Det avfotograferade SMS:et har återfunnits i Linus Jönssons sociala telefon. Notera även att tiden för mottagande överensstämmer mellan bilden och det SMS som säkrats i Linus Jönssons sociala telefon. Omständigheten talar för att brukaren av LWWVS0 har tillgång till Linus Jönssons sociala telefon.

Bild från SkyECC ³⁸	SMS i BG64318-1. ³⁹
	Text Hej Linus, Mitt namn är Linus och jag jobbar som polis i Karlshamn, jag behöver komma i kontakt med dig gällande en klocka som har anträffats. Vänligen ring mig. From: Tel +46725510510 Name (Matched) Polisen Karlshamn Linus Name (Matched) Polisen Linus Unique ID 122 To: Unique ID 115 Status Read Sent 2021-01-22 09:43:44 (Device) [2021-01-22 08:43:44 UTC] Received 2021-01-22 09:43:49 (Device) [2021-01-22 08:43:49 UTC]

³⁸ SkyECC Chat title LNAPZ1, LWWVS0.

³⁹ Telefontömning BG64318-1.

3.3.5.12 2021-01-20 i Tyskland

2021-01-20 ska LWWVS0 återigen åka till Tyskland och rapporterar detta till LNAPZ1 (Jalal Es-Samri). Notera att LWWVS0 skriver att ”hör av mig när vi är inne i Tyskland” och ”Ja vi är på väg ner i Tyskland nu” vilket talar för att LWWVS0 åker tillsammans med minst ytterligare en person. Svaren från LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) är inte tillgängliga i materialet. Av innehållet i meddelandena som LWWVS0 skickar framstår det dock som att LNAPZ1 svarar något.


LWWVS0 2021-01-20 01:53:29+01:00
 Vi åker ut kl 03.00 så du vet.
 Jag har kontakt med han där nere.


LWWVS0 2021-01-20 03:10:17+01:00
 Hör av mig när vi är inne i Tyskland :)


LWWVS0 2021-01-20 07:45:59+01:00
 Är på båten så de går bra


LWWVS0 2021-01-20 07:47:06+01:00
 👍👍


LWWVS0 2021-01-20 07:47:20+01:00
 Ja vi ska ses runt 14


LWWVS0 2021-01-20 07:47:25+01:00
 14-15


LWWVS0 2021-01-20 09:25:08+01:00
 Ja vi är på väg ner i Tyskland nu


LWWVS0 2021-01-20 16:44:44+01:00
 Hallå


LWWVS0 2021-01-20 16:45:45+01:00
 Är vid staden nu. Ska kaka nu å väntar svar från han

40

Mellan 2021-01-20 – 2021- 01-23 används Linus Jönssons och Elin Willanders respektive BankID ett flertal tillfällen och ger då positioner i Duisburg, Tyskland.⁴¹

⁴⁰ SkyECC Chat title LNAPZ1, LWWVS0.

⁴¹ BankID-rapport Linus Jönsson och Elin Willander.



Polisen

Dokument
RAPPORT

Sida
23 (45)

Upprättad av
Simon Björkling

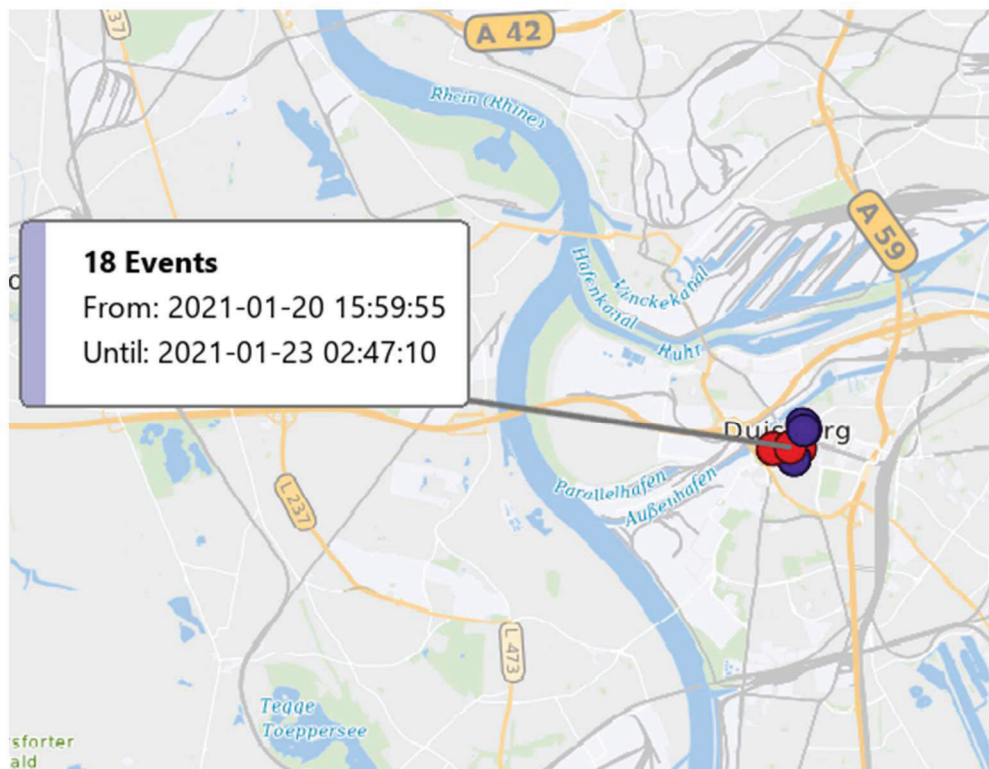
Datum
2022-10-25

Diariennr
5000-K418256-21

Saknr
Version
01.00

Utdrag av BankID-transaktioner för: 199310051595						
Rapporten framtagen av: LF Bank						
Rapporten framtagen: 2021-04-06						
Ärendenummer: K214402-21						
Transaktioner efter: 2020-08-01						
Transaktioner före: 2021-04-06 23:59:59						
Tidpunkt för transaktion	Användarens namn	Typ av användning	BankIDt använts mot	Latitud	Longitud	Precision
2021-01-23 02:47:11	Max Linus Stefan Jönsson	Authentication	PFC Technology AB (publ)	51,433177	6,761547	400
2021-01-23 02:46:55	Max Linus Stefan Jönsson	Authentication	Länsförsäkringar Bank Aktief	51,433177	6,761547	400
2021-01-23 02:16:43	Max Linus Stefan Jönsson	Signature	Länsförsäkringar Bank Aktief	51,433113	6,756949	899,999023
2021-01-21 21:34:57	Max Linus Stefan Jönsson	Authentication	PFC Technology AB (publ)	51,433113	6,756949	899,999023
2021-01-21 16:59:30	Max Linus Stefan Jönsson	Signature	Länsförsäkringar Bank Aktief	51,433113	6,756949	899,999023
2021-01-21 16:39:22	Max Linus Stefan Jönsson	Signature	Länsförsäkringar Bank Aktief	51,433113	6,756949	899,999023
2021-01-21 16:08:00	Max Linus Stefan Jönsson	Signature	Länsförsäkringar Bank Aktief	51,433113	6,756949	899,999023
2021-01-21 12:15:11	Max Linus Stefan Jönsson	Authentication	Svenska PostkodFöreningen	51,433272	6,759904	699,999023
2021-01-21 12:13:06	Max Linus Stefan Jönsson	Authentication	Länsförsäkringar Bank Aktiefbolag (publ)			

Utdrag av BankID-transaktioner för: 199803310961						
Rapporten framtagen av: Swedbank						
Rapporten framtagen: 2021-04-13						
Ärendenummer: K214402-21						
Transaktioner efter: 2020-01-01						
Transaktioner före: 2021-04-08 23:59:59						
Tidpunkt för transaktion	Användarens namn	Typ av användning	BankIDt använts mot	Latitud	Longitud	Precision
2021-01-23 02:17:02	ELIN WILLANDER	Authentication	Swedbank AB (Publ) Swish	51,432003	6,760587	65
2021-01-22 14:11:28	ELIN WILLANDER	Authentication	Swedbank AB	51,431982	6,760572	65
2021-01-22 11:44:58	ELIN WILLANDER	Authentication	Kivra AB	51,432002	6,760623	65
2021-01-21 16:39:40	ELIN WILLANDER	Authentication	Swedbank AB (Publ) Swish	51,431993	6,760557	65
2021-01-20 16:29:40	ELIN WILLANDER	Authentication	Centrala studiestödsnämnden	51,435185	6,762473	65
2021-01-20 16:08:38	ELIN WILLANDER	Authentication	CGI Sverige AB + 1177 Vårdguidens e	51,43531	6,76209	65
2021-01-20 16:04:26	ELIN WILLANDER	Authentication	CGI Sverige AB + 1177 Vårdguidens e	51,435657	6,762269	12
2021-01-20 16:01:40	ELIN WILLANDER	Authentication	CGI Sverige AB + 1177 Vårdguidens e	51,435797	6,761997	32
2021-01-20 15:59:56	ELIN WILLANDER	Authentication	Centrala studiestödsnämnden	51,435137	6,762163	65



3.3.5.13 2021-01-22 Telefonnummer

LWWVS0 skickar ett telefonnummer till LNAPZ1 (Jalal Es-Samri).

 **LWWVS0** 2021-01-22 21:24:52+01:00
0709633330

42

Det framgår inte av sammanhanget varför LWWVS0 skickar numret då meddelanden från LNAPZ1 saknas i materialet det aktuella datumet. Telefonnumret ovan är Linus Jönssons sociala telefonnummer (se avsnittet ”Social telefon 46709633330” ovan).

3.3.5.14 2021-02-03 - 04 Resa till Stockholm, Uppsala och Borås

LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) frågar LWWVS0 när han är i ”Jönköping Borås imorgon”. LWWVS0 ska kolla hur lång tid det tar att köra.

 **LNAPZ1** 2021-02-02 20:26:35+01:00
Bror vilken tid är du i Jönköping Borås imorgon

 **LNAPZ1** 2021-02-02 20:26:43+01:00
Så jag kan planera

 **LWWVS0** 2021-02-02 20:32:22+01:00
Ska se hur lång tid allt tar att köra,

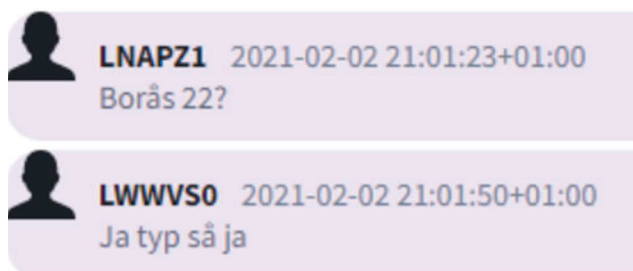
 **LWWVS0** 2021-02-02 20:35:07+01:00
6h till Stockholm sen 4,5h till Borås. Pluss mat stopp

 **LWWVS0** 2021-02-02 20:35:27+01:00
Sen 1h från Borås till jkg

 **LNAPZ1** 2021-02-02 21:00:43+01:00
Om ni kör kl 10:00 framme i Stockholm kl 17-18

 **LNAPZ1** 2021-02-02 21:00:59+01:00
I Jönköping kl 21?

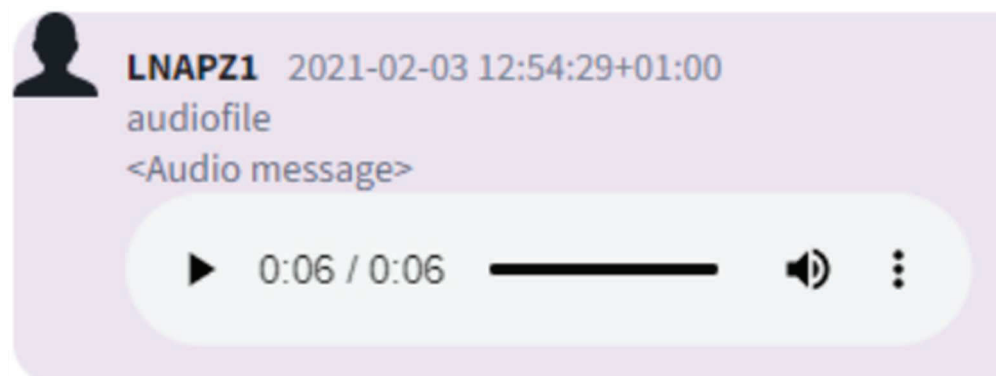
⁴² SkyECC Chat title LNAPZ1, LWWVS0.



Dagen efter skickar LWWVS0 återigen telefonnumret till LNAPZ1 och skriver att han behöver tanka snart. Innehållet i meddelandena talar för att den resa som diskuterades dagen innan är påbörjad. Telefonnumret är, som påpekats ovan, Linus Jönssons Swish-nummer och sociala telefonnummer.

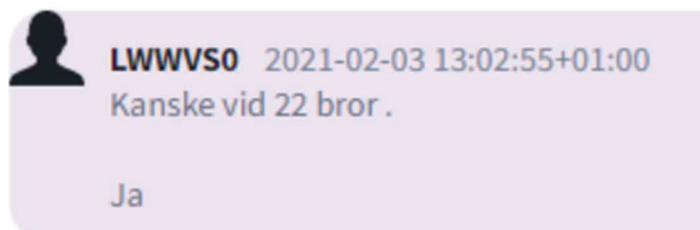


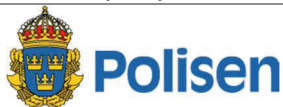
[...]



Utskrift av ljudmeddelande:

"Bror swishen kommer snart. Vilken tid ska jag säga att du är i Borås cirka bror? Jag behöver en tid cirka för Borås"



Dokument
RAPPORTSida
26 (45)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-21Saknr
Version
01.00

2021-02-03 14:19:47 skickar Jalal Es-Samri 3 000 SEK till Linus Jönsson via Swish. Linus Jönssons för sedan över 1 850 kronor till Elin Willander uppdelat på fyra betalningar.⁴³

Pers-/Org-nummer	199310051595					
Period	2020-08-01					
Kontonummer	Namn Avsändare	Datum/Tidpunkt	Belopp	Meddelande	Mottagande #	Mottagande Namn
90240843411	JALAL ES-SAMRI	2021-02-03 14:19:47	3 000,00		46709633330	Jönsson, Linus
90240843411	Jönsson, Linus	2021-02-03 14:23:34	-300,00		46733824000	ELIN WILLANDER
90240843411	Jönsson, Linus	2021-02-03 14:49:15	-500,00		46733824000	ELIN WILLANDER
90240843411	Jönsson, Linus	2021-02-03 17:39:02	-150,00		46733824000	ELIN WILLANDER
90240843411	Jönsson, Linus	2021-02-03 20:46:36	-900,00		46733824000	ELIN WILLANDER

Elin Willanders bankkort används sedan på McDonald's-restaurangen i Ljungby 14:23, CircleK i Stavsjö 17:42 och Circle K i Skärholmen 21:59.⁴⁴

Köpställe	Identifikation
Butiksnamn: MCD 174 - LJUNG	Arkiv refnr: 210203219987
Butiksbransch: 5814	Pos entry kod: 0071
Ort: LJUNGBY	Pos cond kod: 00
Land:	Terminalnummer: 15837667
	Meddelandetyp: 0100
Belopp	Auktorisation
Valuta:	Korttjänst: KORTKÖP SVERIGE
Kurs:	Pin/Signatur: SIGN
Belopp utland: -218,00	Kontrollnr: 004293
Belopp svenskt: -218,00	Svarskod: TRANSAKTIONEN GODK
Urspr. belopp: 0,00	Dat./Tid svensk: 2021-02-03/14:23
Belastat konto: 8153-9, 04 301 785-4	Dat./Tid GMT: 2022-02-03/13:23
	Dat./Tid lokalt: 2021-02-03/00:14

⁴³ Swishrapport Linus Jönsson.

⁴⁴ Elin Willander Korttransaktioner 210114-210204.

**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
27 (45)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-21Saknr
Version
01.00

Köpställe		Identifikation	
Butiksnamn:	CIRCLE K STAVSJO	Arkiv refnr:	265420117690
Butiksbransch:	5541	Pos entry kod:	0071
Ort:	STAVSJO	Pos cond kod:	00
Land:		Terminalnummer:	R101
		Meddelandetyyp:	0100
Belopp		Auktorisation	
Valuta:		Korttjänst:	KORTKÖP SVERIGE
Kurs:		PinSignatur	SIGN
Belopp utland:	-119,00	Kontrollnr:	727072
Belopp svenskt:	-119,00	Svarskod:	TRANSAKTIONEN GODK
Urspr. belopp:	0,00	Dat/Tid svensk:	2021-02-03/17:42
Belastat konto:	8153-9, 04 301 785-4	Dat/Tid GMT:	2022-02-03/16:42
		Dat/Tid lokalt:	2021-02-03/00:17

Köpställe		Identifikation	
Butiksnamn:	CIRCLE K SKERHOLMEN SY	Arkiv refnr:	221910272491
Butiksbransch:	5541	Pos entry kod:	0071
Ort:	VARBY	Pos cond kod:	00
Land:		Terminalnummer:	R202
		Meddelandetyyp:	0100
Belopp		Auktorisation	
Valuta:		Korttjänst:	KORTKÖP SVERIGE
Kurs:		PinSignatur	SIGN
Belopp utland:	-138,00	Kontrollnr:	741469
Belopp svenskt:	-138,00	Svarskod:	TRANSAKTIONEN GODK
Urspr. belopp:	0,00	Dat/Tid svensk:	2021-02-03/21:59
Belastat konto:	8153-9, 04 301 785-4	Dat/Tid GMT:	2022-02-03/20:59
		Dat/Tid lokalt:	2021-02-03/00:21

**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
28 (45)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-21Saknr
Version
01.00

Senare under natten rapporterar LWWVS0 att han "lämnat till Uppsala och Stockholm" och att han sedan ska till "Borås och träffa dom".

**LWWVS0** 2021-02-04 00:19:15+01:00

Ja har lämnat till Uppsala å Stockholm. De va ju i Uppsala dessutom. De är över 1 h ovanför Stockholm.

**LWWVS0** 2021-02-04 00:31:40+01:00

Ska hämta laddet nu sen till Borås å träffa dom.

Men han med laddet sa han inte skulle ha tjack?

**LNAPZ1** 2021-02-04 01:18:32+01:00

Svarar båda i Borås

**LWWVS0** 2021-02-04 01:20:44+01:00

Väntar på han.

Ja jag har planerat med båda i Borås.

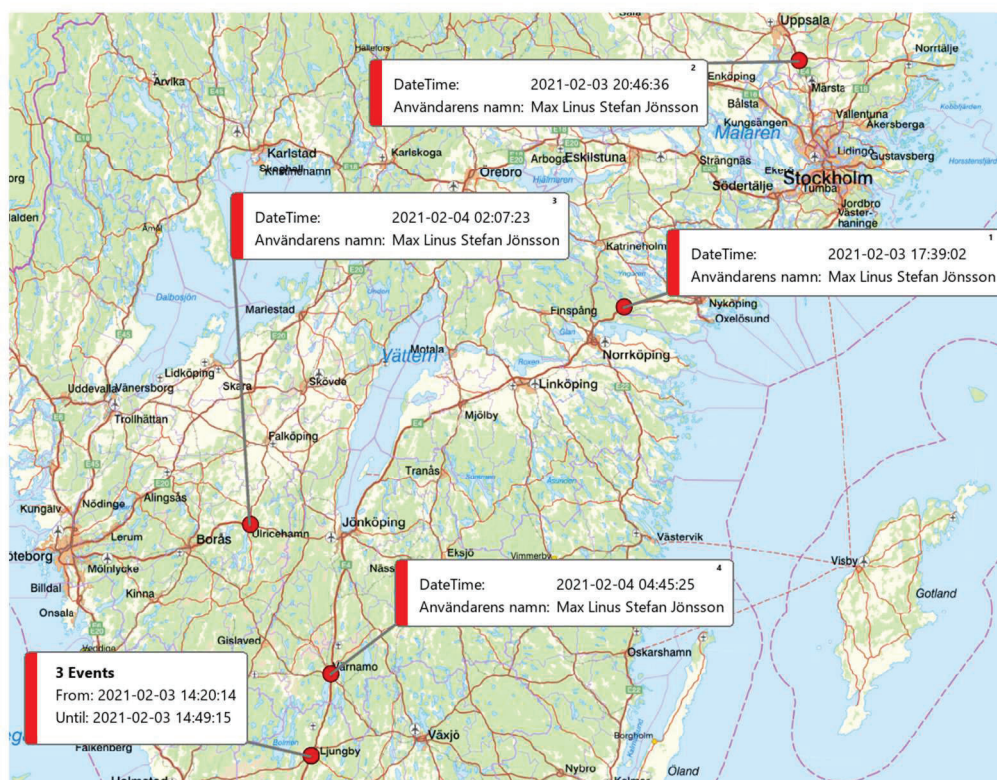
[...]

**LWWVS0** 2021-02-04 01:28:02+01:00

Klart

Linus Jönssons Bank-ID används sju gånger 2021-02-03 – 04. BankID-användningen ger positioner först i Ljungby för att sedan klockan 17:39 ge en position norr om Norrköping. Klockan 20:26 genererar BankID-användningen en position mellan Märsta och Uppsala.⁴⁵ 2021-02-04 02:07 rapporteras en position i närheten av Ulricehamn.

Utdrag av BankID-transaktioner för: 199310051595							
Rapporten framtagen av: LF Bank							
Rapporten framtagen: 2021-04-06							
Ärendenummer: K214402-21							
Transaktioner efter: 2020-08-01							
Transaktioner före: 2021-04-06 23:59:59							
Tidpunkt för transaktion	Användarens namn	Typ av använd	BankIDt använts mot	Latitud	Longitud	Precision	
2021-02-04 04:45:25	Max Linus Stefan Jönsson	Signature	Länsförsäkringar Bank Aktief	57,170567	14,063129	4	
2021-02-04 02:07:23	Max Linus Stefan Jönsson	Signature	Länsförsäkringar Bank Aktief	57,812518	13,419183	4	
2021-02-03 20:46:37	Max Linus Stefan Jönsson	Signature	Länsförsäkringar Bank Aktief	59,740279	17,8125	4	
2021-02-03 17:39:03	Max Linus Stefan Jönsson	Signature	Länsförsäkringar Bank Aktief	58,730335	16,410883	4	
2021-02-03 14:49:16	Max Linus Stefan Jönsson	Signature	Länsförsäkringar Bank Aktief	56,813459	13,906448	4	
2021-02-03 14:23:35	Max Linus Stefan Jönsson	Signature	Länsförsäkringar Bank Aktief	56,81437	13,904778	4	
2021-02-03 14:20:14	Max Linus Stefan Jönsson	Authentication	Länsförsäkringar Bank Aktief	56,814084	13,905488	4	



Klockan 07:21 meddelar LWWVS0 att han är hemma.



LWWVS0 2021-02-04 07:21:03+01:00

Är hemma, mobilen dog och somnade direkt när jag kom hem medans telefonen laddade. Hör av mig när jag vaknat igen. ❤️

⁴⁵ BankID-rapport Linus Jönsson.

Dokument
RAPPORTSida
30 (45)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-21Saknr
Version
01.00

3.3.5.14.1 Delsammanfattning

LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) frågar LWWVS0 när han är i ”Jönköping Borås imorgon” 2021-02-02 klockan 20:26. LWWVS0 svarar att han ska kolla hur lång tid det tar att köra.

Dagen efter skickar LWWVS0, 2021-02-03, återigen telefonnummer 0709633330 till LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) och skriver att han behöver tanka snart. Innehållet i meddelandena talar för att den resa som diskuterades dagen innan är påbörjad. Telefonnumret är Linus Jönssons Swish-nummer och sociala telefonnummer. LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) meddelar 2021-02-03 klockan 12:54 att swishen kommer snart. 14:19 mottar Linus Jönsson 3 000 kronor från Jalal Es-Samri genom betaltjänsten Swish. Linus Jönssons för sedan över 1 850 kronor till Elin Willander uppdelat på flera överföringar. 14:23 används Elin Willanders bankkort för ett köp på McDonald's i Ljungby. I avsnittet ”Inget körkort” ovan noterades att Linus Jönsson saknade körkort under aktuella datum vilket är en möjlig förklaring till att Elin Willander, som innehar körkort, tillsynes också ha samma rörelsemönster.

Användningen av Linus Jönssons BankID ger positioner först i Ljungby, mellan 14:20 – 14:49, för att sedan klockan 17:39 ge en position norr om Norrköping. Klockan 20:26 genererar BankID-användningen en position mellan Märsta och Uppsala.⁴⁶

2021-03-04 klockan 00:31 skriver LWWVS0 att han ”ska hämta laddet nu sen till Borås”. Cirka en timme senare meddelar LWWVS0 ”Klart” till LNAPZ1 (Jalal Es-Samri). 02:07 rapporteras en position i närheten av Ulricehamn. Klockan 04:45 genererar Linus Jönssons BankID en position i närheten av Värnamo. 07:21 meddelar LWWVS0 att han är hemma.

Swishen från Jalal Es-Samri, samt BankID-positionerna tillsammans med Elin Willandes korttransaktioner, är förenliga med den resa som LWWVS0 företar 2021-02-03 – 04.

⁴⁶ BankID-rapport Linus Jönsson.

3.3.5.15 2021-02-06 – 07 Resa Borås och Stockholm

2021-02-06 meddelar LWWVS0 att han kommer vara i Borås ”16-17”.

 **LWWVS0** 2021-02-06 12:31:15+01:00
Säg mellan 16-17 är ja i Borås

 **LNAPZ1** 2021-02-06 12:31:28+01:00
Perfekt

47

LNAPZ1 undrar 16:33 om LWWVS0:s status. LWWVS0 skriver att ”Första stoppet klart” tjugo minuter senare.

 **LNAPZ1** 2021-02-06 16:33:32+01:00
audiofile
<Audio message>


Utskrift av ljudmeddelande:
”Bror status?”

 **LWWVS0** 2021-02-06 16:50:42+01:00
Första stoppet klart

 **LWWVS0** 2021-02-06 16:52:49+01:00
Ska t Tokyo nu

 **LNAPZ1** 2021-02-06 17:15:25+01:00
audiofile
<Audio message>


48

Utskrift av ljudmeddelande:

”Bror fick du tabb också. Kom ni överens? Så Borås färdigt Stockholm next”

 **LNAPZ1** 2021-02-06 17:16:20+01:00
audiofile
<Audio message>


49

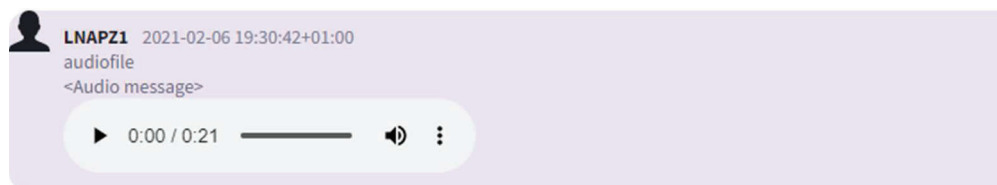
⁴⁷ SkyECC Chat title LNAPZ1, LWWVS0.

⁴⁸ SkyECC Chat title LNAPZ1, LWWVS0.

⁴⁹ SkyECC Chat title LNAPZ1, LWWVS0.

Utskrift av ljudmeddelande:

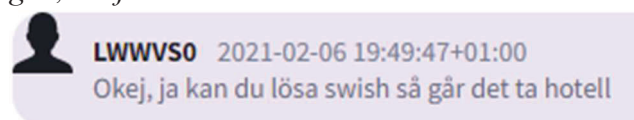
"Vara bror, och sen Stockholm. You know Vara Vara. Men du har adress och sånt va? Jag bara dubbelkollar med dig bror"



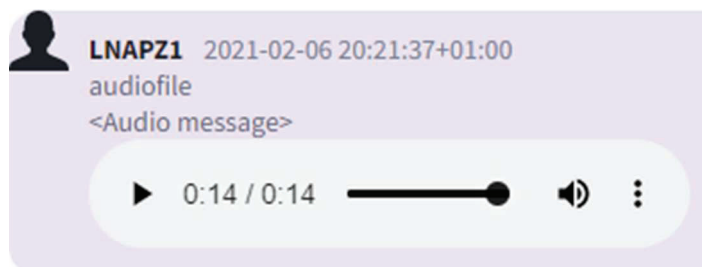
50

Utskrift av ljudmeddelande:

"Bror hör du vad jag säger eller? Alltså folk väntar på svar, bror, dom säger när är du där? Så du ska träffa mister Goat och du ska ju träffa Tokyo det vet du [ohörbart] och dom där. Och mister Goat ska ge dig test från mig. Så du får... det kommer bli alldeles för sent om du är i Stockholm tolv, bror. Du får träffa dom imorgon. Styr upp det med dom. Jag säger att du kommer imorgon, okej?"



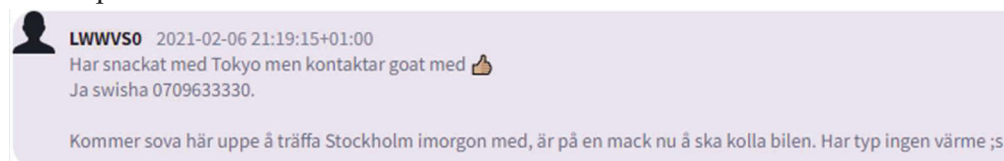
LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) skickar 20:21 ett ljudmeddelande till LWWVS0.



Utskrift av ljudmeddelande:

"Okej bror jag löser Swish inga problem bror. Kontakta Tokyo och mister Goat så att dom vi vet vad som gäller. Så snart som möjligt bror. Och så att det går bra. Okej bror? Fixa ett nummer så vi swishar habib."

LWWVS0 ber om en Swish till samma nummer som ovan och meddelar att han är på en "mack" klockan 21:19.



⁵⁰ SkyECC Chat title LNAPZ1, LWWVS0.

Kort därefter används Linus Jönssons betalkort på Shell i Mariestad.⁵¹

card_id	inserted	issuamount	acceptorname
535765JXA5gDkHLN5007	2021-02-06 21:25:52	124,00	SHELL MARIESTADMARIESTAD

I inhämtad Swish-rapport för Linus Jönsson går det dock inte att se att denne mottagit en betalning i närtid till meddelandet ovan.⁵²

Elin Willanders BankID används 2021-02-06 22:48 och rapporterar då en position i närheten av Mariestad.

Utdrag av BankID-transaktioner för: 199803310961

Rapporten framtagen av: Swedbank

Rapporten framtagen: 2021-04-13

Ärendenummer: K214402-21

Transaktioner efter: 2020-01-01

Transaktioner före: 2021-04-08 23:59:59

Tidpunkt för transaktion	Användarens namn	Typ av användning	BankIDt använts mot	Latitud	Longitud	Precision
2021-02-06 22:48:57	ELIN WILLANDER	Authentication	Swedbank AB (Publ) Swish	58,734995	13,926317	388,078225



Notera att LWWVS0 skriver att "vi" ska sova utanför Stockholm vilket tyder på att brukaren är tillsammans med åtminstone en till person.



LWWVS0 2021-02-06 23:54:09+01:00

Ska sova lite utanför Stockholm tänkte vi. Har typ 45 min tills vi ska parkera bilen å sova nånstans

53

⁵¹ Korttransaktioner 5357650060585007.

⁵² Swish-rapport Linus Jönsson.

⁵³ SkyECC Chat title LNAPZ1, LWWVS0.

Dagen efter meddelar LWWVS0 att han är på väg till Borås.



LNPZ1 2021-02-07 13:37:54+01:00

Status

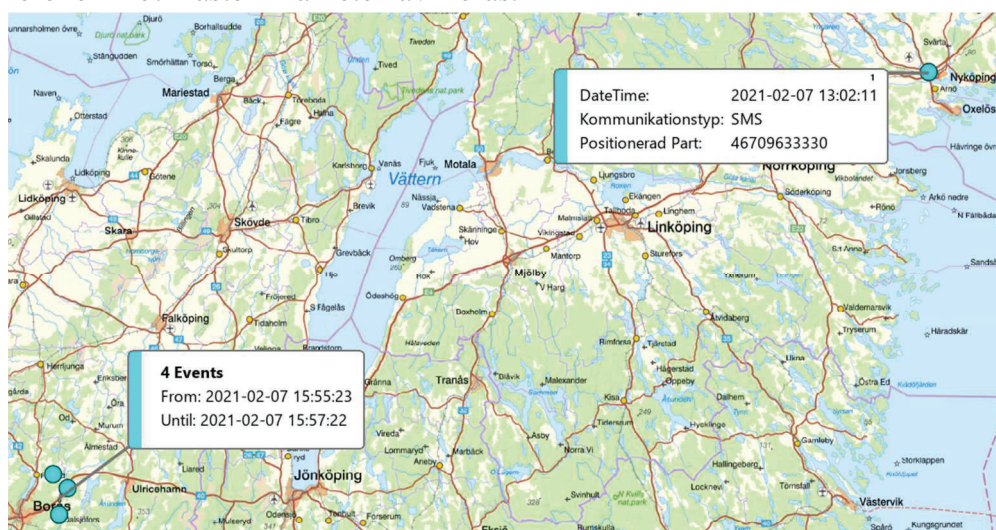


LWWVS0 2021-02-07 13:59:04+01:00

På väg r Borås

54

2021-02-07 klockan 13:02 positionerar Linus Jönssons sociala telefon 46709633330 i Nyköping. Strax innan klockan 16 samma dag positionerar telefonen mot master i närheten av Borås.⁵⁵



3.3.5.15.1 Delsammanfattning

2021-02-06 meddelar LWWVS0 att han kommer vara i Borås ”16-17”. Av meddelanden ska LWWVS0 tillsynes resa till Borås, Vara, Stockholm, och sedan tillbaka till Borås dagen efter. 2021-02-06

LWWVS0 ber om en swish till 0709633330, vilket är det telefonnummer Linus Jönsson brukade, och meddelar att han är på en ”mack” klockan 21:19. 21:25 används Linus Jönssons bankkort på en Shell-mack i Mariestad. Elin Willanders BankID används 2021-02-06 22:48 och rapporterar då en position i närheten av Mariestad. LWWVS0 skriver 23:54 att ”vi” ska sova utanför Stockholm vilket talar för att LWWVS0 är tillsammans med minst en annan person. Mot bakgrund av att Linus Jönsson saknar körkort och att Elin Willanders BankID används i närheten av Mariestad i närtid talar för att Elin Willander och Linus Jönsson är tillsammans på resan.

⁵⁴ SkyECC Chat title LNPZ1, LWWVS0.

⁵⁵ HÖK, Linus Jönsson, 46709633330.



Polisen

Dokument
RAPPORT

Sida
35 (45)

Upprättad av
Simon Björkling

Datum
2022-10-25

Diariennr
5000-K418256-21

Saknr
Version
01.00

2021-02-07 klockan 13:37 meddelar LWWVS0 att han är på väg till Borås. 35 minuter tidigare har Linus Jönssons sociala telefon kopplat upp i Nyköping. Klockan 15:55 kopplar telefonen upp i närheten av Borås.

3.3.5.16 2021-02-09 Svarar på SMS

LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) vill att LWWVS0 ska hämta en klocka.

LNAPZ1 2021-02-09 15:04:31+01:00
Bror ok hämta klockan

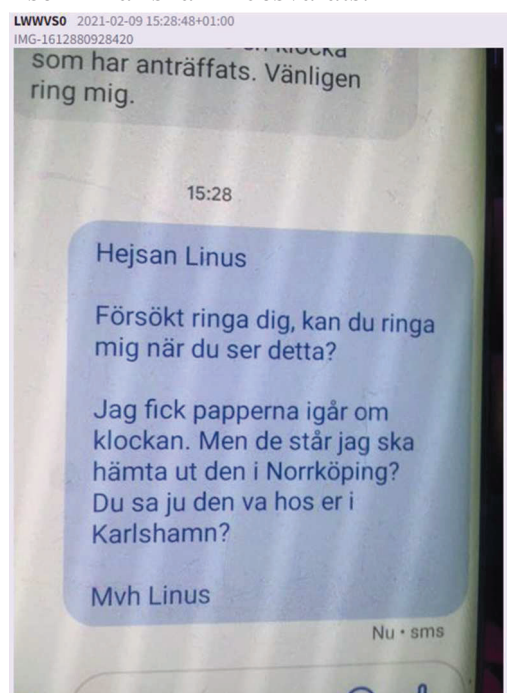
LNAPZ1 2021-02-09 15:04:33+01:00
Till att börja med

LNAPZ1 2021-02-09 15:05:47+01:00
När hämtar du den

LWWVS0 2021-02-09 15:06:15+01:00
Ska äta kl 16 sen tänkte jag köra å hämta den :)

LWWVS0 2021-02-09 15:26:34+01:00
Asså wtf, jag kollade igenom pappret nu, den ligger ju för fan kvar i Norrköping :s
Han Linus sa ju jag skulle hämta ut den i Karlshamn, har ringt Norrköping men de öppnar Simorgon, även ringt till Linus men hans lur va avstängd. Så han kanske jobbar kväll eller sitter i möte kanske. Skickade ett sms att jag söker han. Ska ringa han under dagen då och då å se om ja får tag i han.

LWWVS0 skickar en bild på en mobiltelefon där SMS-meddelandet från polisen i Karlshamn besvarats.



56

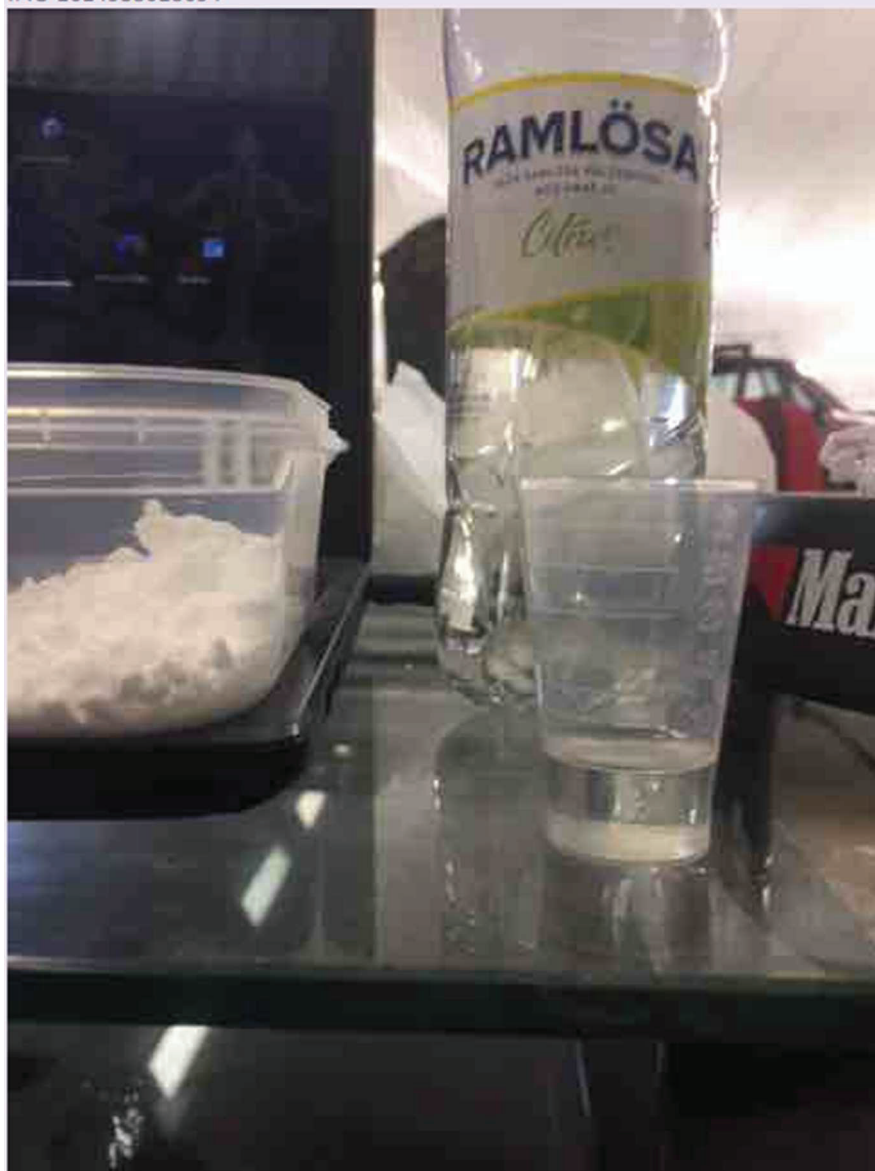
⁵⁶ SkyECC Chat title LNAPZ1, LWWVS0.

Linus Hyllstedt, som arbetar som polis i Karlshamn, var den som hade SMS-kontakten med Linus Jönsson med anledning av att en klocka som påträffats vid ett fordonstopp i Norrköping. Kvittot på klockan var utställt till Linus Jönsson.⁵⁷

3.3.5.17 2021-03-05 – 08 Fotograferade interiörer

LWWVS0 skickar 2021-03-05 – 08 flera fotografier till 304OX0 (Jalal Es-Samri)⁵⁸. På bilderna är det tillsynes samma interiör som syns.

LWWVS0 2021-03-05 16:26:59+01:00
IMG-1614958018694

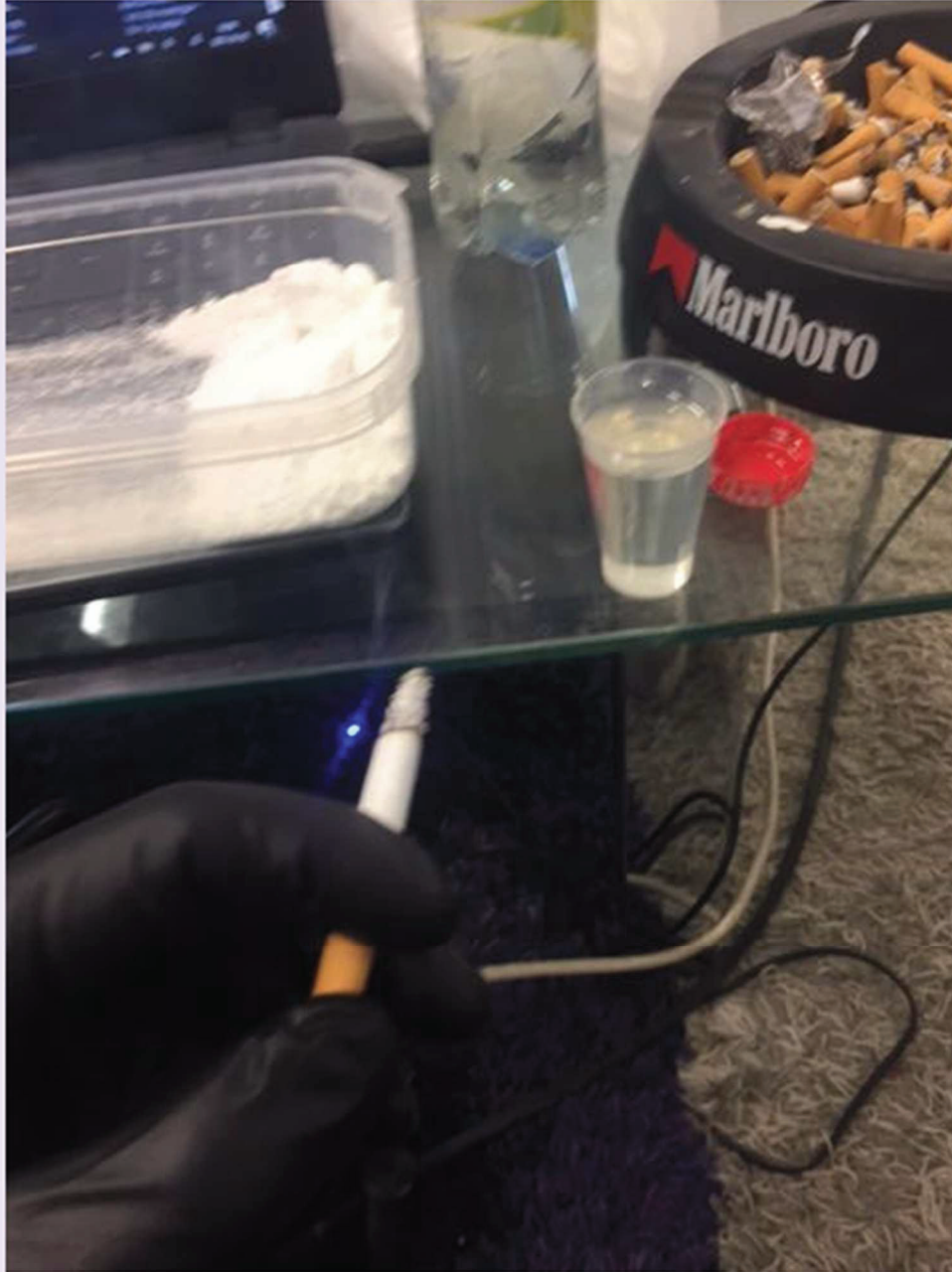


59

⁵⁷ PM, SMS kontakt med Linus Jönsson.

⁵⁸ Brukaranalys SkyECC 304OX0.

⁵⁹ SkyECC Chat title 304OX0, LWWVS0.

**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
37 (45)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-21Saknr
Version
01.00LWWVS0 2021-03-05 16:30:49+01:00
IMG-1614958247480

60

⁶⁰ SkyECC Chat title 304OX0, LWWVS0.

**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
38 (45)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-21Saknr
Version
01.00**LWWVS0** 2021-03-06 16:33:04+01:00
IMG-1615044782643

61

⁶¹ SkyECC Chat title 304OX0, LWWVS0.

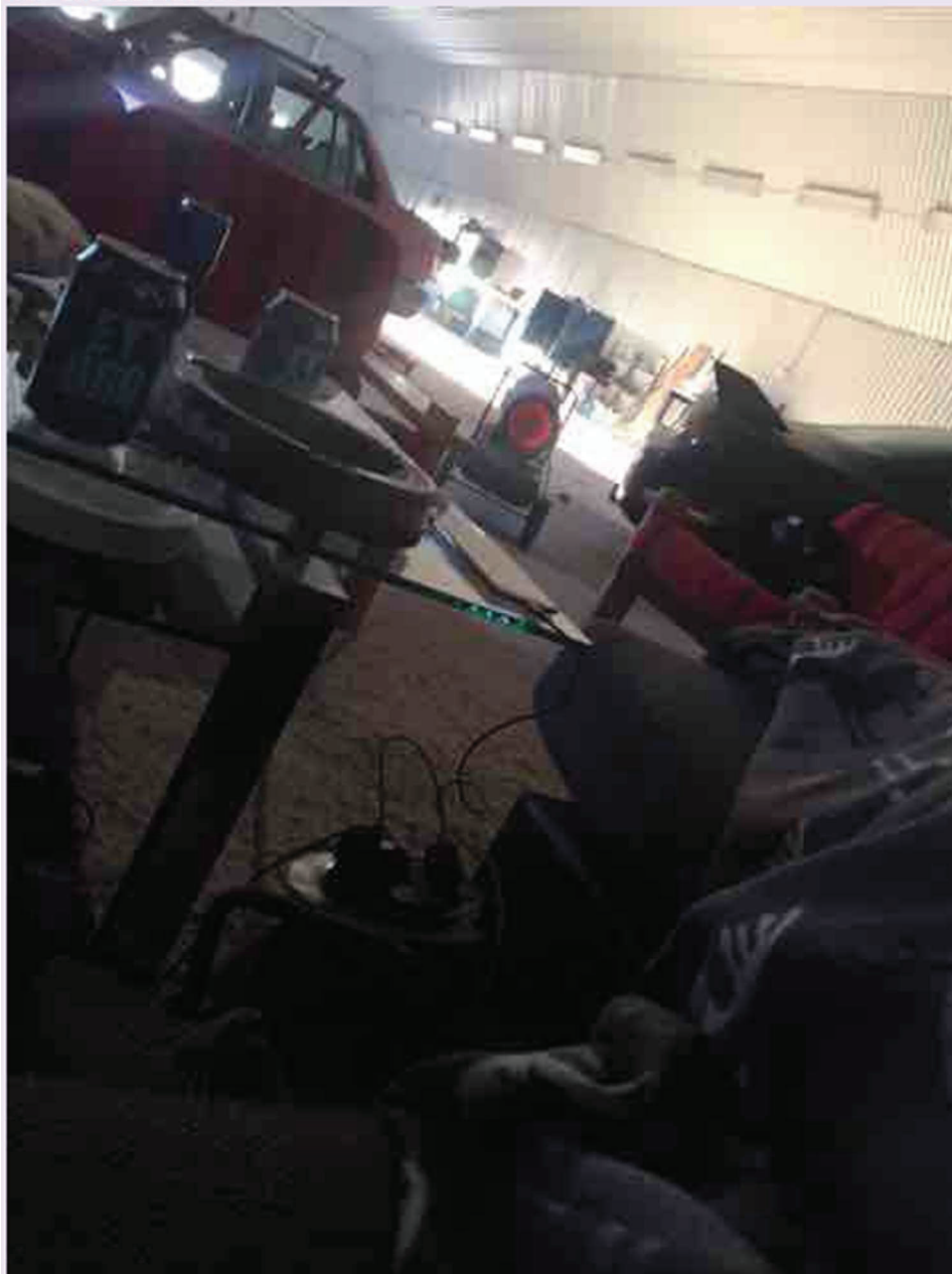
**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
39 (45)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-21Saknr
Version
01.00**LWWVS0** 2021-03-08 12:49:25+01:00
IMG-1615204163643

62

⁶² SkyECC Chat title 304OX0, LWWVS0.

**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
40 (45)Upprättad av
Simon BjörklingDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418256-21Saknr
Version
01.00**LWWVS0** 2021-03-08 17:04:42+01:00

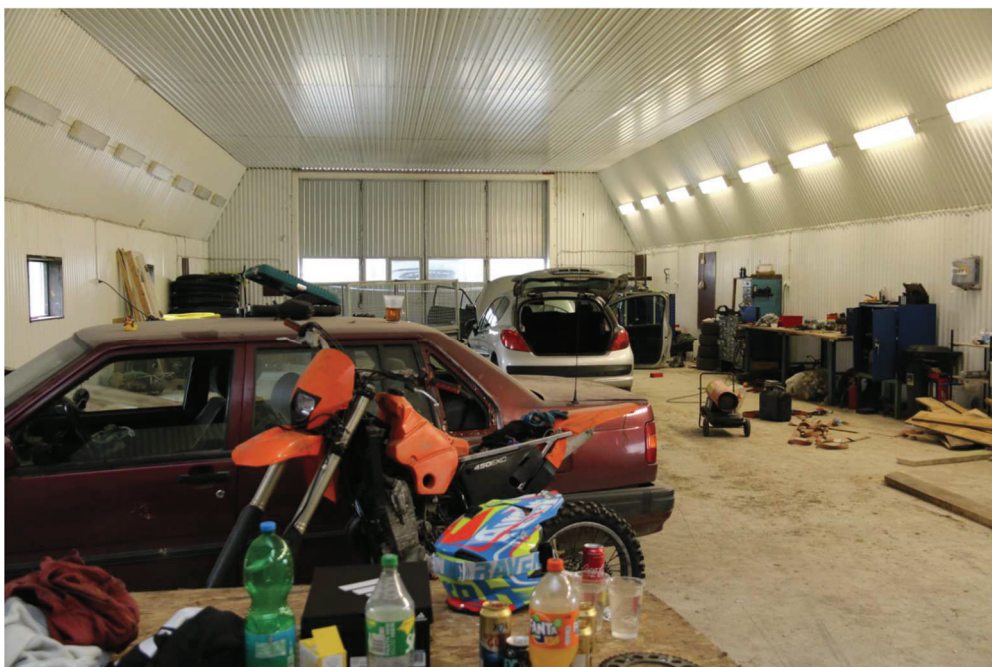
IMG-1615219480905



63

⁶³ SkyECC Chat title 304OX0, LWWVS0.

Vid brottsplatsundersökningen på i garaget på Agerumsvägen 101, Sölvesborg, 2021-05-25 togs bilderna nedan. Notera likheterna med bilderna LWWVS0 skickade till 304OX0 (Jalal Es-Samri). Linus Jönsson har vistats frekvent på adressen under våren 2021.



64

⁶⁴ Bild BPU 2021-05-25 Agerumsvägen 101. Bilden upprättad av u0020426.

4 Definitioner och terminologi

4.1 SkyECC

SkyECC är en applikation för säker kommunikation av text, ljud och bild. Applikationen används för att få kontakt med andra användare som har en SkyECC-telefon. Enheter konfigurerade med SkyECC är avskalade och det finns ingen möjlighet att installera andra applikationer. Vanlig telefoni är inte möjlig, utan kommunikation kan endast ske via SkyECC-applikationen. Telefonerna har ett förhållandevis högt pris och kort abonnemangsperiod.⁶⁵

4.2 Brukare

I analysen används termen ”brukare”. Med det menas en fysisk person som brukar ett visst mobilnummer/telefon. Personen kan antingen vara abonnent till ett registrerat telefonnummer eller användare av ett oregistrerat kontantkort. ”NN är brukare av 1111” är då detsamma som att ”NN är den person som använder och kan nås på mobilnummer 1111”. När det gäller SkyECC avser brukare personen bakom ett SkyECC-ID på plattformen. ”NN är brukare av SkyECC-ID xxxxx” är då på motsvarande sätt detsamma som att ”NN är den person som använder och kan nås på SkyECC-ID xxxxxx”.

4.3 IMEI-nummer

IMEI står för International Mobile Equipment Identity och är en unik identifiering för alla mobiltelefoner. IMEI-numret består av 15 siffror som innehåller information om mobiltelefonens ursprung, modell och serienummer. De åtta första siffrorna kallas för TAC [Type Approval Code] och identifierar mobiltelefonens fabrikat och modell. IMEI-numret finns oftast utskrivet någonstans på den fysiska telefonen. Den sista siffran är en kontrollsiffra och förekomst kan variera på telefonlistor.

4.4 SIM-kort

SIM står för Subscriber Identification Module och är ett elektroniskt kort som används i mobiltelefoner eller modem. Kortet utfärdas av en mobiloperatör och innehåller en elektronisk krets som programmerats med information om telefonnummer, vilka tjänster som ingår i abonnemanget samt teknik för att kryptera samtal. Även delar från den personliga telefonboken och annan information kan sparas på kortet. Det är numera vanligast att sådan information lagras på konton i det som kallas ”molnet”, en lagringstjänst som tillhandahålls över internet; iCloud etc.

⁶⁵ NFC - Notat 2021:01 SkyECC.

4.5 IMSI-nummer

IMSI står för International Mobile Subscriber Identity och är en kod som identifierar ett mobiltelefonabonnemang. Numret finns lagrat på SIM-kortet och är inte knutet till den mobiltelefon den sitter i.

4.6 ICCID-nummer

ICCID står för Integrated Circuit Card Identification Number. Det är ett nummer som går att utläsa på det fysiska SIM-kortet. Varje SIM-kort har ett unikt ICCID-nummer.

4.7 HÖK-lista

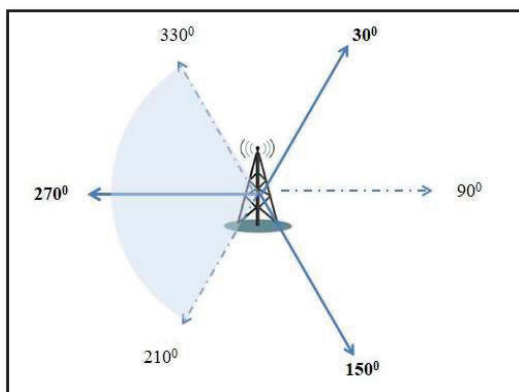
HÖK (hemlig övervakning av elektronisk kommunikation) är ett tvångsmedel som innebär att trafik- och lokaliseringssuppgifter (utan innehåll) hämtas in från teleoperatörer utifrån mobilnummer, IMEI-nummer, IMSI-nummer, ICCID-nummer eller ett avgränsat geografiskt område (även kallat områdesförfrågan). Beslut om HÖK ger en historisk trafikdatalista som exempelvis kan innehålla uppgifter om:

- typ av kommunikation (samtal, sms, mms eller dataanvändning),
- datum och tid för kommunikation,
- mellan vilka telefonnummer (avsändare och mottagare) kommunikation har skett,
- koppling mellan IMEI, IMSI och telefonnummer,
- vilket geografiskt område en mobiltelefon befunnit sig i vid kommunikationen,
- vilka mobiltelefoner som funnits inom ett visst område en viss tid.

4.8 Basstation (telefonmast)

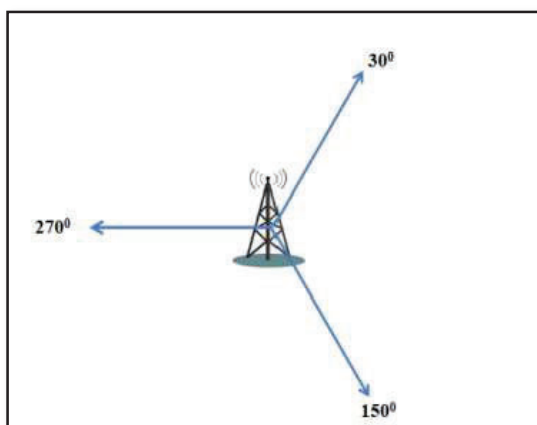
En basstation (telefonmast) förmedlar radiovågor mellan olika mobiltelefoner för att de ska kunna användas för att ringa och ta emot samtal, skicka och ta emot sms eller för mobildata (surf). Basstationer kan se ut på flera olika sätt men består i huvudsak av en ställning och annan utrustning såsom sändar- och mottagarenheter. Oftast är utrustningen placerad på master eller byggnader för att den utgående signalen ska få så bra räckvidd som möjligt.

Varje antenn på en basstation betjänar ett visst geografiskt område som kallas för en cell. Det vanligaste är att en basstation har flera riktade signaler, som täcker olika geografiska celler. Det finns även så kallade omniantenner som



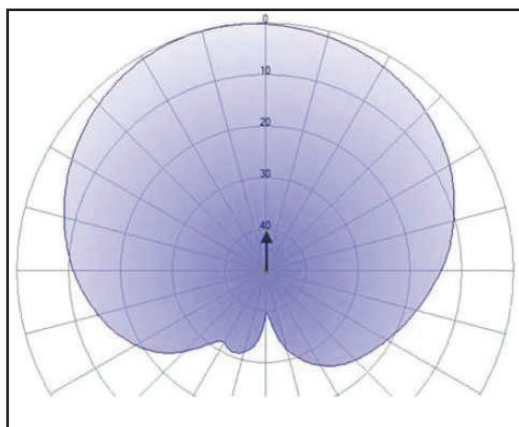
är rundstrålade istället för riktade. Det är valbart för operatörerna att i HÖK-listorna namnge sina basstationer. I de fall namnet saknas anges enbart basstationens cell-ID.

4.8.1 Basstationernas täckningsvinklar och täckningsområde



Efter basstationens namn följer ett gradtal som anger riktningen på den utgående huvudsignalen. En basstation uppsatt på en fristående mast verkar vanligen i tre riktningar, där varje riktning betjänas av en sändare, sammanlagt 360 grader. Teoretiskt sett täcker därmed varje sändare 120 grader vardera.

Värdet i grader anger riktningen på den utgående huvudsignalen. Signalens vågutbredning sker därefter på allt större yta på båda sidor om huvudsignalen. I figuren anges värdet 270 grader för den huvudsignal som strålar rakt västerut. Signalens vågutbredning blir i teorin +/- 60 grader om huvudsignalen, d.v.s. det blåa området i bilden.



Hur långt ett täckningsområde sträcker sig beror på flera olika saker; topografi där basstationen är placerad, signalens våglängd, styrkan på signalen, antal aktiva mobila enheter under signalen, avstånd till andra basstationer, byggnation och vegetation i omgivningen som antingen kan reflektera eller dämpa signalen m.m. Trots riktning kan signalerna sprida sig mer eller mindre i alla riktningar, men med reducerad effekt.

I bilden illustrerar pilen signalens huvudriktning och det blåa området illustrerar exempel på teoretisk effektfördelning.

4.8.2 Positionering

I analysen förekommer positionering av uppkopplande mobiltelefoner med hänvisning till det namn som operatörerna gett åt de olika basstationerna. Dessa skrivs inom hakparenteser [] återföljt av symbolen grader °. Det finns olika typer av historiska trafikdatalistor, vilka redogörs för nedan.

4.8.2.1 Positionering samtalstrafik

Inhämtade positioneringsuppgifter från svenska teleoperatörer över en mobiltelefons kontakt med telenätet, kommer från de loggar dessa operatörer har för att registrera den teletrafik som sker. Teletrafik i form av traditionella samtal och sms loggas på ett sätt som gör att det framgår tydligt vid vilken tidpunkt och vilken cell/signal en uppkoppling positioneras under.

4.8.2.2 Positionering datatrafik

Positioneringsuppgifter kopplade till mobilens datatrafik bygger på systemloggar. Positioneringsuppgift från sådan systemlogg kopplad till datatrafik möjliggör inte alltid samma tydlighet när det gäller exakt tid för uppkoppling, detta till skillnad från positioneringsuppgift från traditionellt samtal eller sms. Emellertid ger en systemlogg indikation på att telefon befunnit sig i området, varvid loggens tillförlitlighet alltid bedöms tillsammans med andra faktiska omständigheter som identifieras i utredningsmaterialet. För att korrekt tolka dessa positioneringsuppgifter behöver därför ytterligare analys genomföras för att säkerställa vilka uppgifter om positioneringen som är tillförlitliga.

4.9 Social telefon

En telefon som kan antas tillhöra den misstänkte, dvs. en telefon som används för socialt interagerande med familj, vänner, samhället och myndigheter.



Dokument
RAPPORT

Sida
1 (40)

Upprättad av
Malin Malmström

Datum
2022-10-25

Diariennr
5000-K418652-21

Saknr
Version
01.00

SkyECC UZ6AET

Brukaranalys



Diariennr 5000-K418652-21

Saknr

Datum 2022-10-25

Version 01.00

Polisregion Syd, POBN – Malin Malmström



SkyECC UZ6AET

Innehåll

1	Inledning.....	3
1.1	Syfte.....	3
1.2	Metod och material	3
1.3	Avgränsningar i digitala inhämtningar	4
1.3.1	Material från SkyECC	4
1.3.2	Historiska trafikdataloger	4
1.3.2.1	Operatör Sverige	4
1.3.2.2	Mobilnummer 46736493707	4
2	Sammanfattande slutsats	5
3	Omständigheter	6
3.1	Personalia.....	6
3.2	Social telefon 46736493707	7
3.2.1	Beslagtagen telefon BG36826-1	7
3.3	SkyECC ID UZ6AET	8
3.3.1	Information om kontot.....	8
3.3.2	Kontaktnät	8
3.3.3	Beslagtagen telefon BG40116-23	9
3.3.4	Historisk trafikdataloger IMEI 35916207908292	10
3.3.4.1	Basstationsuppkopplingar	10
3.3.5	Omständigheter i SkyECC-chattar	15
3.3.5.1	Resa den 12 februari 2021	15
3.3.5.2	Resa den 4 mars 2021.....	28
4	Sammanfattning och slutsats.....	36
5	Definitioner och terminologi.....	37
5.1	SkyECC	37
5.2	Brukare	37
5.3	IMEI-nummer	37
5.4	SIM-kort	37
5.5	IMSI-nummer	38
5.6	ICCID-nummer.....	38
5.7	HÖK-lista.....	38
5.8	Basstation (telefonmast)	38
5.8.1	Basstationernas täckningsvinklar och täckningsområde.....	39
5.8.2	Positionering.....	40
5.8.2.1	Positionering samtalstrafik	40
5.8.2.2	Positionering datatrafik	40

Dokument
RAPPORTSida
3 (40)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418652-21Saknr
Version
01.00

1 Inledning

En SkyECC-telefon togs i beslag från Peter Hedendahl 2021-03-25 då denne greps i Gårdstunga i Skåne. I enheten användes SkyECC-ID UZ6AET.

1.1 Syfte

Syftet med rapporten är att identifiera brukaren av SkyECC-ID UZ6AET.

1.2 Metod och material

Det grundläggande materialet i rapporten är utdrag från den krypterade meddelandetjänsten SkyECC. Rapporten bygger på konversationer där användare med SkyECC-ID UZ6AET deltar. Urvalet av meddelanden har gjorts baserat på innehåll i kommunikationen som med hjälp av referensmaterial från andra datakällor kan identifiera brukaren av aktuell SkyECC-ID.

Sådant referensmaterial är:

- Positionsdata från BankID
- Laddningshistorik från Tesla
- Telemastuppkopplingar från hemlig övervakning av elektronisk kommunikation
- Inpasseringshistorik från 24Storage
- Beslag från husrannsakan

Definitioner och terminologi som berörs i analysen presenteras i avsnittet ”Definitioner och terminologi”.

Dokument
RAPPORTSida
4 (40)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418652-21Saknr
Version
01.00

1.3 Avgränsningar i digitala inhämtningar

1.3.1 Material från SkyECC

Material inhämtat för SkyECC ID UZ6AET avser tidsperioden 2020-12-30 till och med 2021-03-03.

1.3.2 Historiska trafikdatalistor

1.3.2.1 Operatör Sverige

Historiska trafikdatalistor (datatrafik) gällande IMEI 35916207908292, vilket tillhör aktuell SkyECC-enhet, är inhämtade enligt tabellen nedan:

Operatör	Tidpunkt	Numrets faktiska starttid & sluttid
Telia	20-09-01-- 21-03-27	20-12-22 - 20-12-29
Telenor	20-09-01-- 21-03-27	21-02-12 - 21-03-10
Tele2	20-09-01-- 21-03-27	20-12-12 - 20-12-12
Hi3G	20-09-01-- 21-03-27	20-12-29 - 21-02-12

I listorna från Tele2 och Telenor förekommer ingen positioneringsinformation.

1.3.2.2 Mobilnummer 46736493707

Historiska trafikdatalistor gällande mobilnummer 46736493707 är inhämtad från Telenor och omfattar trafikposter för tidsperioden 2021-02-23 till och med 2021-03-25.

Dokument
RAPPORTSida
5 (40)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418652-21Saknr
Version
01.00

2 Sammanfattande slutsats

Den sammantagna slutsatsen av de omständigheter som presenteras i rapporten *talat starkt för* att Peter Hedendahl har brukat SkyECC-ID UZ6AET under perioden 2020-12-30 till och med 2021-02-18.

.

3 Omständigheter

3.1 Personalia

Peter Hedendahl är född 1985-11-30 och är folkbokförd på adressen Kells Hage 10 i Onsala, söder om Kungsbacka. Peter Hedendahl är styrelseledamot i bolaget PMC Retail AB, vilket har sätesadress på samma adress, som ska bedriva projektledning, projektering och entreprenadarbeten inom byggnation och inredning av affärslokaler och därmed förenlig verksamhet. Peter Hedendahl har tidigare varit styrelseledamot i bolaget PMC Consulting AB som bedrivit liknande verksamhet.¹ Adressen Kells Hage 10 är markerat med ett grått kryss på kartan nedan.



Källa SIGN 2021-03-25



¹ Skatteverket; Bolagsverket.

Dokument
RAPPORTSida
7 (40)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418652-21Saknr
Version
01.00

3.2 Social telefon 46736493707

En telefon som kan antas tillhöra den misstänkte, dvs. en telefon som används för socialt interagerande med familj, vänner, samhället och myndigheter kallas i rapporten ”social telefon”.

3.2.1 Beslagtagen telefon BG36826-1

En telefon av märket OnePlus anträffades i Peter Hedendahls byxficka i samband med gripandet 2021-03-25. Telefonen är utrustad med ett dual-SIM system vilket innebär att det är möjligt att ha två SIM-kort, vilket också genererar två IMEI-nummer; 863619041195473 och 863619041195465. I telefonen satt ett SIM-kort med telefonnummer 46736493707 vid gripandet.²

Telefonenheten har genomgått en IT-forensisk undersökning och en spegling av innehållet har gjorts genom en så kallad telefontömning. Vid granskningen av telefonen återfinns personlig information i telefonen, bland annat e-postadresser, användarkonton och innehåll i meddelanden, vilket kopplar Peter Hedendahl som brukare till denna.³ Telefonen kommer i rapporten att betraktas som Peter Hedendahls telefon och kommer benämnas som ”Peter Hedendahls telefon”.

² Undersökningsprotokoll, 5616/13965-21, BG36826-1.

³ PM telefontömning 2021-5000-BG36826-1.

3.3 SkyECC ID UZ6AET

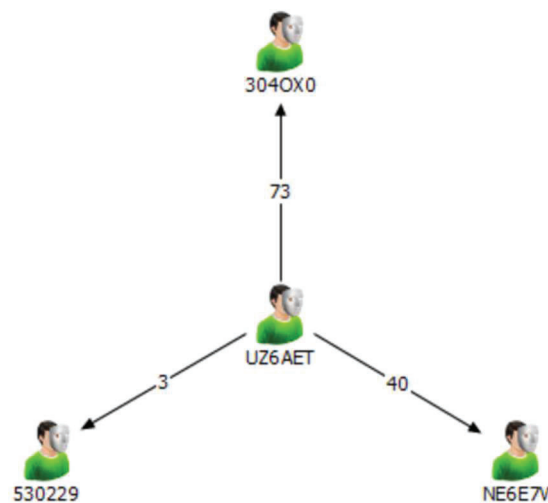
3.3.1 Information om kontot

En europeisk utredningsorder (EIO) har skickats till franska judiciella myndigheter avseende SkyECC-ID UZ6AET. I det inkomna svaret framkommer att SkyECC-ID:et har använts med en telefon med IMEI-nummer 35916207908292. Användaren har i konversationer med andra SkyECC-användare haft pseudonymen, eller visningsnamnet ”Bodil”.⁴

SkyECC	PSEUDO	IMEI
UZ6AET	Bodil	35916207908292

3.3.2 Kontaktnät

De meddelanden som beretts tillgängliga löper under perioden 2020-12-30 till och med 2021-02-18 fördelat på tre olika konversationer. *Enbart* meddelanden från SkyECC ID UZ6AET finns tillgängliga och motpartens eventuella svar fattas i samtliga konversationer. I bilden nedan visas kontakterna med antal meddelanden.



⁴ Svar EIO UZ6AET

3.3.3 Beslagtagn telefon BG40116-23

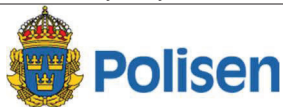
SkyECC-telefonen anträffades avstängd i ett fack under mitten av instrumentpanelen i Peter Hedendahls Tesla KDW89U. Telefonen är en Sky-telefon och har därför genomgått en IT-forensisk undersökning av Nationellt forensiskt centrum, NFC, av vilken det framgår att telefonen har IMEI 35916207908292.⁵ IMEI-numret är överensstämmande med det IMEI-nummer som inkommit från Frankrike kopplat till SkyECC-ID UZ6AET.

Av rapporten från NFC framgår även användarinformation från SkyECC, informationen är överensstämmande med den som inkommit från Frankrike:

Användarinformation

Bild	ECC ID	Användarnamn
	UZ6AET	Bodil

⁵ Rapport BG40116-23.



Dokument
RAPPORT

Sida
10 (40)

Upprättad av
Malin Malmström

Datum
2022-10-25

Diariennr
5000-K418652-21

Saknr
Version
01.00

3.3.4 Historisk trafikdatalog IMEI 35916207908292

Urvalet av i materialet beaktade telemastuppkopplingar speglar den period för vilken det finns registrerad aktivitet i form av tillgängliga meddelanden på SkyECC-telefon med IMEI 35916207908292. Aktuell tidsperiod har därför begränsats till 2020-12-30 till och med 2021-02-18.

3.3.4.1 Basstationsuppkopplingar

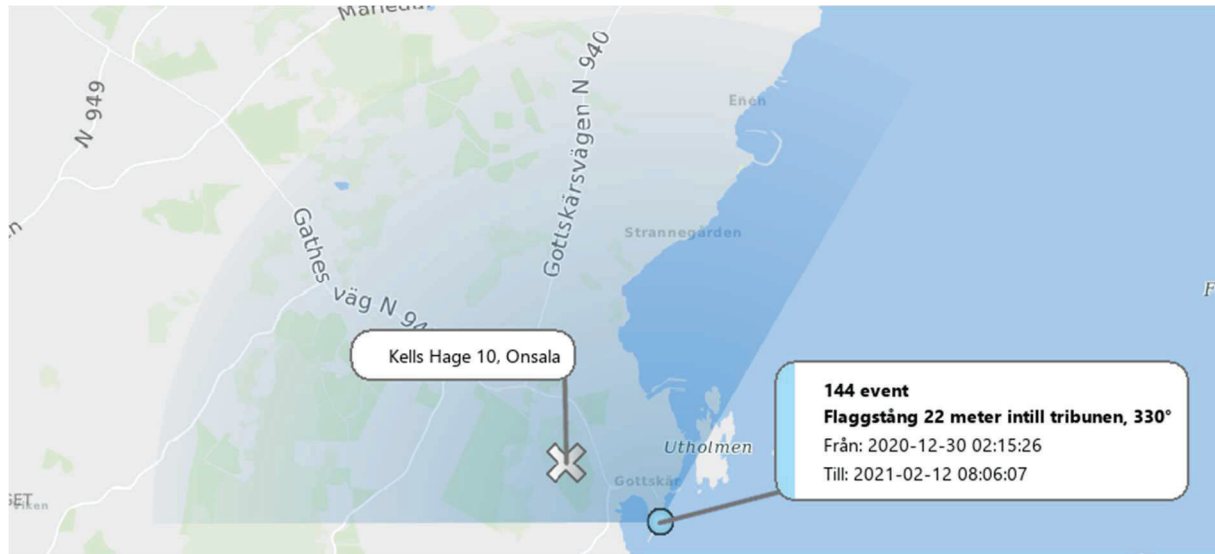
Under aktuell tidsperiod har SkyECC-telefonen med IMEI 35916207908292 genom Hi3Gs nät kopplat upp mot 143 unika telemaster. Nedan redovisas de telemaster med tre eller fler uppkopplingar.⁶

Telemastuppkopplingar IMEI 35916207908292	Antal
Flaggstång 22 meter intill tribunen, 330°	144
Hakebergsliden, 210°	7
Piaffvägen, 240°	6
Tegelbruket Kärleken Halmstad, 0°	5
Fleningevägen, 170°	4
Björkrisvägen 26, 220°	4
Skyttevägen 44, 0°	4
Repslagaregatan 19, 135°	3
Fjelie Tångaväg 3, 16, 210°	3
Flintrännegatan 19, 160°	3
Välatorpsvägen (närmsta väg), 145°	3
Västervångsvägen 13, 310°	3
Högaskogsvägen 269 96 Hjärnarp, 180°	3
Östra Karup, 180°	3

⁶ HÖK, Peter Hedendahl, 35916207908292, Hi3G (SkyECC).

Den mest frekventa mastuppkopplingen har skett mot telemast *Flaggstång 22 meter intill tribunen, riktning 330°*.

I närheten av telemasten och i den riktning som uppkopplingen uppger, 330 °, ligger Peter Hedendals bostad på Kells Hage 10, Onsala. Kartan på nästkommande sida visar aktuell telemast och riktning samt adressen för bostaden.



Tabellen nedan visar frekvensen av mastuppkopplingar fördelade över tid på dygnet samt veckodag. Flest uppkopplingar mot den aktuella telemasten har skett vid kl. 02:00 under natten. Eftersom samtliga av de aktuella uppkopplingarna från SkyECC-telefonen härstammar från datatrafik är de inte kopplade till en aktiv användning av telefonen så som samtal eller SMS. Frekvensen av mastuppkopplingarna är därför främst en indikation på *mest spenderad tid*, snarare än frekvent plats för användning. Frekvensen av mastuppkopplingarna kan därför indikera på att den mest frekventa telemasten



Polisen

Dokument
RAPPORT

Sida
12 (40)

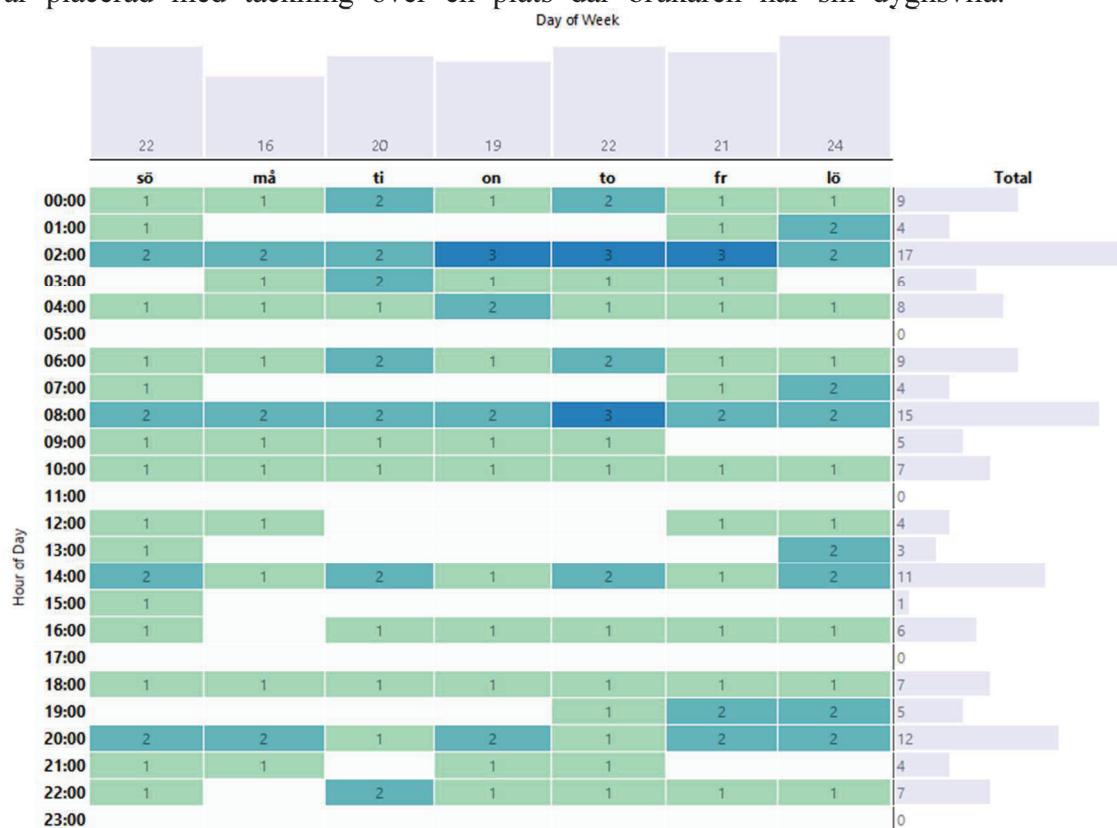
Upprättad av
Malin Malmström

Datum
2022-10-25

Diariennr
5000-K418652-21

Saknr
Version
01.00

är placerad med täckning över en plats där brukaren har sin dygnsvila.





Av uppgifter från HÖK kopplad till Peter Hedendahls telefon med telefonnummer 46736493707 finns positionsdata tillgängligt för perioden 2021-02-23 till och med 2021-03-25. Nedan visas de telemaster med sex eller fler uppkopplingar under perioden. Telefonnumret är knuten till operatören Telenor.

De tre mest frekventa telemasterna 000F0081C15D09, 30°, 000F0081C15D0D, 30° och 000F0081C15D01, 30° är *olika antenner på samma telemast*. Aktuell telemast har således 318 stycken uppkopplingar.⁷

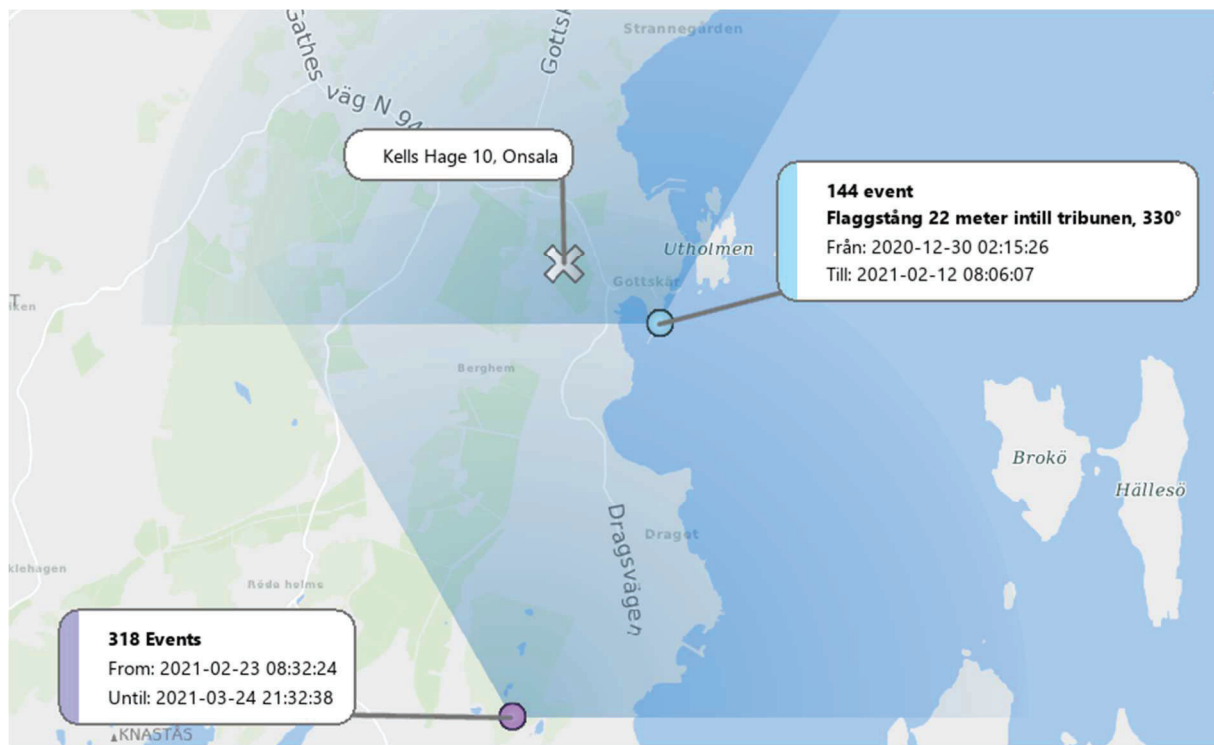
Telemastuppkopplingar 46736493707		Antal
000F0081C15D09, 30°		170
000F0081C15D0D, 30°		84
000F0081C15D01, 30°		64
Hålgårdsvägen, 180°		61
Gottskärsvägen 182, 330°		40
Kabelgatan 1, 30°		38
000F0081C14309, 0°		27
Björkrisvägen 30, 130°		21
000F0081C14301, 0°		16
000F0081C1430D, 0°		12
Gamla Pykstensvägen, 45°		12
ISERÅS VATTENTORN, 180°		11
000F0081B1CD0F, 320°		9
Galgberget, 80°		9
Södra Dragspelsgatan 20, 250°		8
Södra Kyrkogatan 6, 250°		8
HAMNTORGET, KARLSTAD, 290°		7
Björkrisvägen 30, 230°		7
Tegelbruket Kärleken Halmstad, 230°		6
Sagsjövägen, 300°		6
BANGÅRDSVÄGEN 33, KÅLLERED FRIGGAHUSET 428 36, 190°		6
KUNGSBACKA VATTENTORN, 434 91, KUNGSBACKA, 80°		6
KUNGSBACKA 2 1, 43438, KUNGSBACKA, 310°		6
Kabelgatan 1, 140°		6

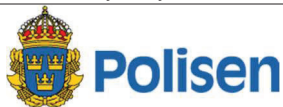
⁷ HÖK, Peter Hedendahl, 46736493707, Telenor.

Nedan visas en karta över placeringen av den telemast som Peter Hedendahls telefon med telefonnummer 46736493707 har flest uppkopplingar mot, på kartan illustrerad i lila med totalt 318 event.

Kartan visar telemastens placering i förhållande till Peter Hedendahls bostad samt den telemast som SkyECC-telefon med IMEI 35916207908292 har flest uppkopplingar mot, illustrerad i blått med 144 event.

SkyECC-telefonen och telefonen med nummer 46736493707 är i materialet anslutna till olika telefonoperatörers nät; Hi3G och Telenor, detta kan göra så att anslutningen sker till olika telemaster, även om telefonerna befinner sig i närheten av varandra.



Dokument
RAPPORTSida
15 (40)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418652-21Saknr
Version
01.00

3.3.5 Omständigheter i SkyECC-chattar

Nedan följer en kronologisk redogörelse för identifieringspunkter i SkyECC-materialet. För att underlätta läsningen av konversationerna har relevanta SkyECC ID kompletterats med namn på de påstådda brukarna av respektive SkyECC ID.

Bland de meddelanden som skickats från SkyECC-ID UZ6AET samt mot bakgrund av meddelanden från relaterade SkyECC-ID:s kan två huvudsakliga skeenden urskiljas där brukaren av UZ6AET reser till Skåne. Resorna sker till Åhus den 12 februari 2021 respektive till Osby den 4 mars 2021. Se respektive rapport för en närmare beskrivning av händelseförloppen.⁸

3.3.5.1 Resa den 12 februari 2021

Den 11 februari 2021 har SkyECC-ID UZ6AET kontakt med SkyECC-ID 304OX0 (Okänd). Av konversationen kan utläsas att UZ6AET vill mötas vid Emporia dagen därpå runt 14:00-tiden.

Sky 304OX0 – UZ6AET⁹

**UZ6AET** 2021-02-11 18:48:08+01:00
Tjena

**UZ6AET** 2021-02-11 18:48:53+01:00
Funkar det att mötas vid emporia imorgon kanske? Runt kl 14 tror jag att jag är där om det passar dig

Peter Hedendahls sociala mobiltelefon har tagits i beslag, enheten har beslagsnummer BG36826-1. En IT-forensisk spegling av telefonen har gjorts varvid en mailkonversation mellan ”Peter Hedendahl” genom mailadress peter@pmcconsulting.se och en av företagets kunder har återfunnits.

I mailkonversationen kan utläsas att Peter Hedendahl som företrädare för PMC Consulting ska besöka kundens lokaler för att lämna en kostnadskalkyl avseende arbete. Den 11 februari 2021 skriver kunden ”Hej Peter, här är ritningarna för hallarna. Var nog helt fel den förra. Ses i morgon” till peter@pmcconsulting.se.¹⁰

En förfrågan har ställts till kunden avseende genomförda möten med Peter Hedendahl på PMC Consulting under februari 2021. Kunden har som svar

⁸ Narkotikahantering Åhus 2021-02-12 & Narkotikahantering Osby 2021-03-04.

⁹ Chat title 304OX0, UZ6AET.

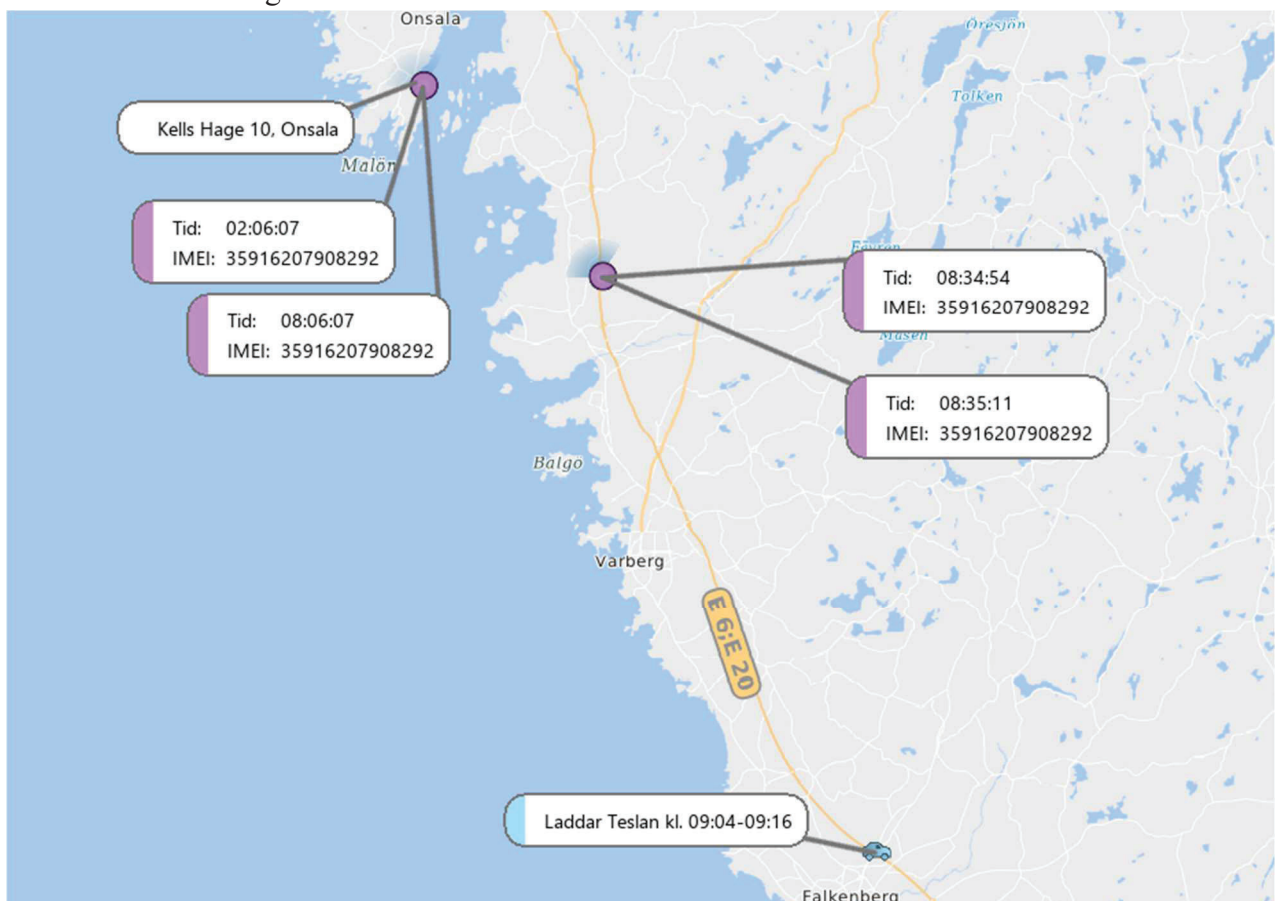
¹⁰ Kundmöten Lagerhaus 2021-02-12 Peter Hedendahl.

uppgett att hon träffat Peter Hedendahl i Halmstad den 12 februari 2021 samt att han därefter åkt till Emporia för att träffa aktuell butikschef där.¹¹



Av information från Tesla framgår att Peter Hedendahls Tesla KDW89U laddas i Falkenberg 2021-02-12. Tiden i grundhandlingen är UTC-tid 08:04-08:16 vilket ger svensk tid kl. 09:04-09:16.¹²

Under morgonen den 12 februari 2021 positionerar SkyECC-telefon med IMEI 35916207908292 mot den mest frekventa telemasten i närheten av Peter Hedendahls bostad i Onsala. Vid kl. 08:34 positionerar telefonen utmed väg E20 norr om Varberg.¹³

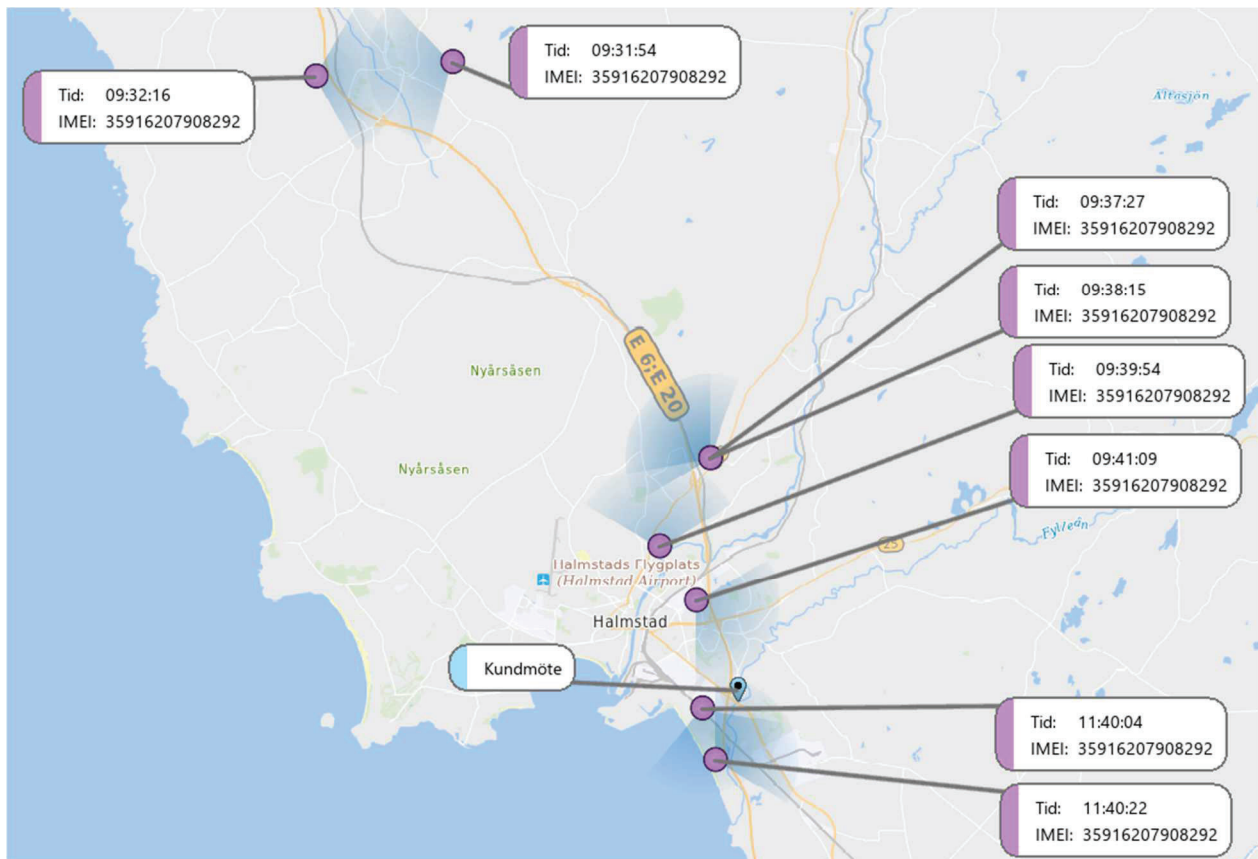


¹¹ Kundmöten Lagerhaus 2021-02-12 Peter Hedendahl.

¹² PM gällande rättslig hjälp USA-Tesla.

¹³ HÖK, Peter Hedendahl, 35916207908292, Hi3G (SkyECC).

Mellan kl. 09:31 till kl. 09:39 positionerar SkyECC-telefon med IMEI 35916207908292 mot telemaster utmed väg E20 norr om Halmstad. Mellan klockan 09:41 och kl. 11:40 positionerar aktuell telefon mot telemaster i närheten av platsen för det kundmöte som Peter Hedendahl bokat in via mail dagen innan.¹⁴



Kl. 11:51 den 12 februari 2021 skriver UZ6AET till 304OX0 att han har ett möte strax men ”borde vara klar kl 14 i Malmö. Så resan upp därefter bara”.

Sky 304OX0 – UZ6AET¹⁵



UZ6AET 2021-02-12 11:50:06+01:00
Det låter kanon



UZ6AET 2021-02-12 11:51:02+01:00
Jag har ett möte nu strax bara men borde vara klar kl 14 i Malmö. Så resan upp därefter bara

¹⁴ HÖK, Peter Hedendahl, 35916207908292, Hi3G (SkyECC).

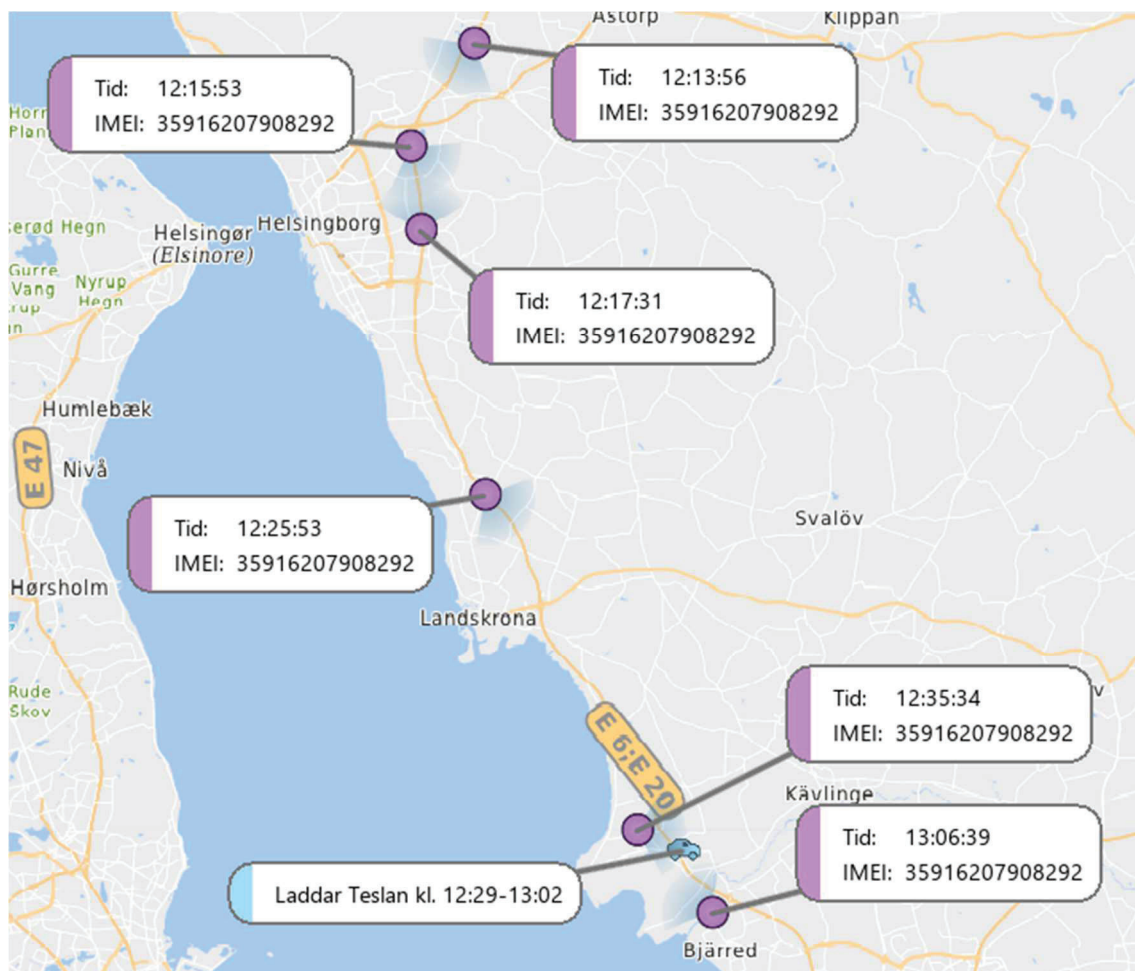
¹⁵ Chat title 304OX0, UZ6AET.

Mellan kl. 12:13 till 12:25 positionerar aktuell SkyECC-telefon mot telemaster belägna utmed väg E20 utanför Helsingborg och norr om Landskrona.¹⁶



Av information från Tesla framgår att Peter Hedendahls Tesla laddas i Löddeköpinge 2021-02-12. Tiden i grundhandlingen är UTC-tid 11:39-12:02 vilket ger svensk tid kl. 12:39-13:02.¹⁷

Kl. 12:35 och kl. 13:06 positionerar samma telefon mot telemaster i närheten av Teslas Supercharger i Löddeköpinge.¹⁸

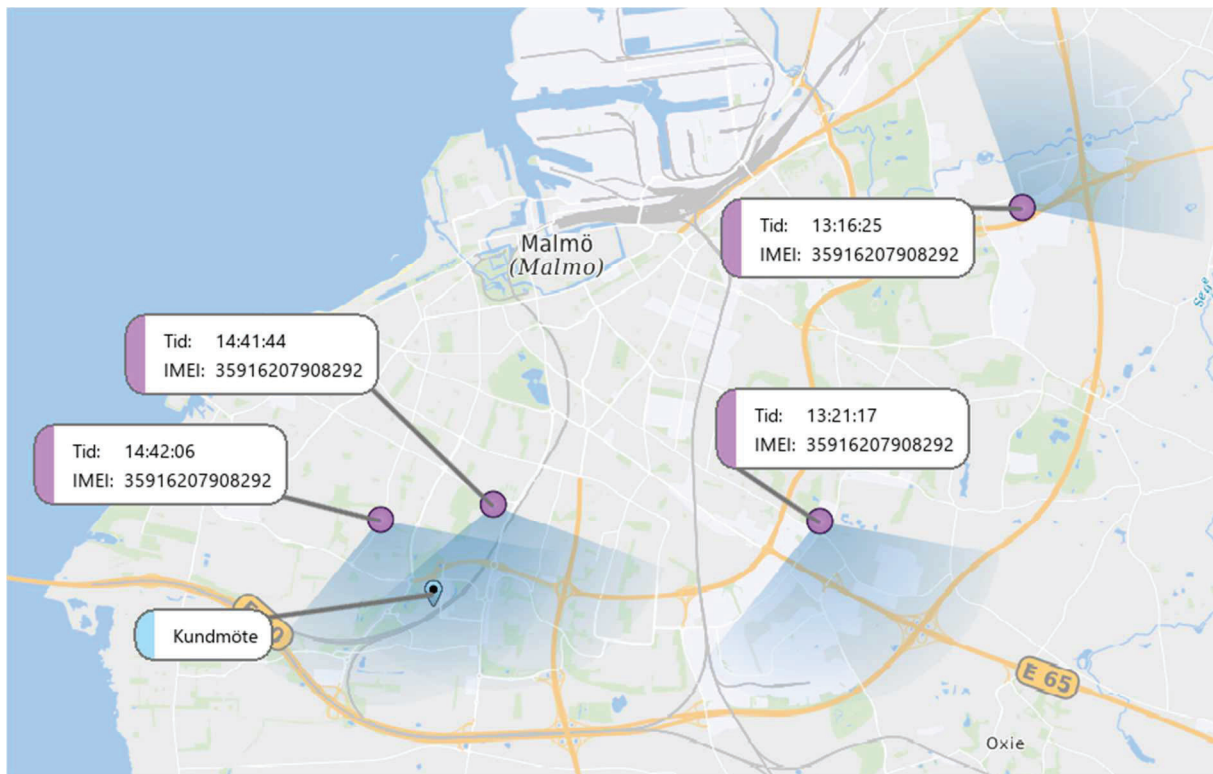


¹⁶ HÖK, Peter Hedendahl, 35916207908292, Hi3G (SkyECC).

¹⁷ PM gällande rättslig hjälp USA-Tesla.

¹⁸ HÖK, Peter Hedendahl, 35916207908292, Hi3G (SkyECC).

Kl. 13:16 och kl. 13:21 positionerar aktuell SkyECC-telefon mot telemaster belägna i närheten av väg E20, yttre ringvägen i Malmö. Kl. 14:41 och kl. 14:42 positionerar samma telefon mot telemaster i närheten av det kundmöte på Emporia i Malmö som Peter Hedendahl enligt uppgift från kund ska ha befunnit sig på den 12 februari 2021.¹⁹



Kl. 14:53 skriver UZ6AET till 304OX0 (Okänd) och frågar om han känner igen honom på plats ”eller är det stort där?”. Kl. 15:14 meddelar UZ6AET ”5 min här”.

Sky 304OX0 – UZ6AET²⁰

	UZ6AET 2021-02-12 14:53:39+01:00 Känner jag igen dig på plats eller är det stort där?
	UZ6AET 2021-02-12 15:14:35+01:00 5 min här
	UZ6AET 2021-02-12 15:28:35+01:00 Funkar det?

¹⁹ HÖK, Peter Hedendahl, 35916207908292, Hi3G (SkyECC).

²⁰ Chat title 304OX0, UZ6AET.

Dokument
RAPPORTSida
20 (40)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418652-21Saknr
Version
01.00

Kl 15:34 meddelar 304OX0 (Okänd) att ”han” är hos honom och föreslår adress för den misstänkta överlåtelsen till SkyECC-ID LNAPZ1 (Jalal Es-Samri)²¹ som har kontakt med den misstänkte säljaren. LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) skriver att hans ”*kille rör på sig nu bror han e där 17:30*”. Högst sannolikt avses Jochums väg i Kristianstad.

Sky 304OX0 – LNAPZ1²²**304OX0** 2021-02-12 15:34:46+01:00
Han är hos mig**304OX0** 2021-02-12 15:36:33+01:00
Han ville Jochums väg 3

...

**LNAPZ1** 2021-02-12 15:49:09+01:00
Min kille rör på sig nu bror han e där 17.30

304OX0 (Okänd) meddelar troligen tiden vidare till UZ6AET som dock meddelar att han inte kan vänta så länge.

Sky 304OX0 – UZ6AET²³**UZ6AET** 2021-02-12 15:53:25+01:00
Shit det är sent. Jag kan inte vänta så länge

LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) återkopplar till 304OX0 (Okänd) om att ”*killen är påväg han e där 17:30*” samt att köparen får vänta.

Sky 304OX0– LNAPZ1²⁴**LNAPZ1** 2021-02-12 16:05:58+01:00
Bror killen är påväg han e där 17.30

...

**LNAPZ1** 2021-02-12 16:19:06+01:00
Han får vänta bror

²¹ Brukaranalys SkyECC LNAPZ1/4OGUAW.

²² Chat title 304OX0, LNAPZ1.

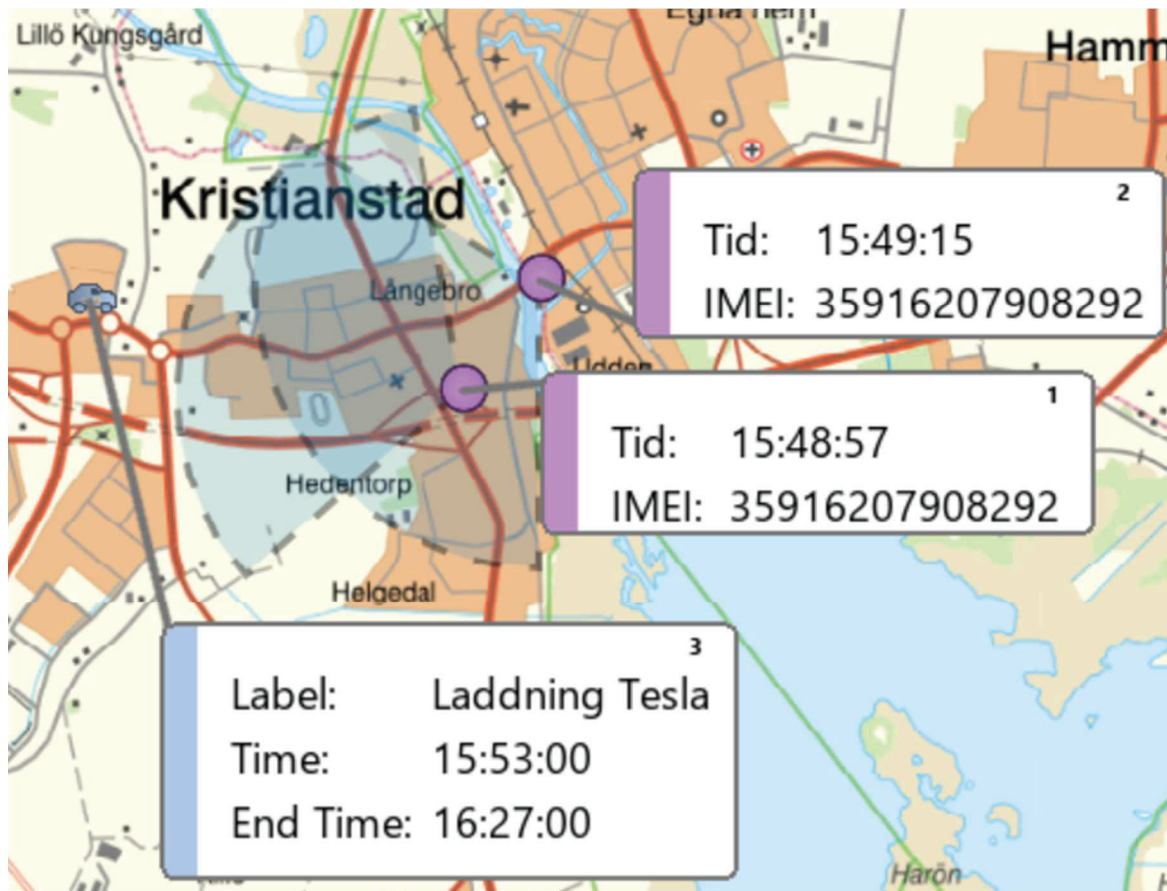
²³ Chat title 304OX0, UZ6AET.

²⁴ Chat title 304OX0, LNAPZ1.

Kl. 15:48 och kl. 15:49 positionerar SkyECC-telefonen med IMEI 35916207908292 mot telemaster i Kristianstad.²⁵



Av information från Tesla framgår att Peter Hedendahls Tesla laddas i Kristianstad på Jochums väg 2021-02-12 kl. 15:53-16:27.²⁶



²⁵ HÖK, Peter Hedendahl, 35916207908292, Hi3G (SkyECC)

²⁶ Ozimek, Patrik "PM gällande rättslig hjälp USA-Tesla" 2022-01-31. Sedan dessa har Teslas Supercharger flyttat till Herluf Trolles väg: https://www.tesla.com/sv_se/fin-dus?v=2&bounds=56.032094998395%2C14.144895620312488%2C56.017489620391%2C14.089963979687488&zoom=15&filters=store%2Cservice%2Csupercharger%2Cdestination%20charger%2Cbodyshop%2Cparty&location=kristianstadsupercharger_dcsc [2022-07-20]; PM spaningsiakttagelser 2021-03-25 , 2021-06-08.

Kl. 16:14 skriver UZ6AET till 304OX0 (Okänd) och föreslår plats till Nordic Wellness i Hässleholm eller Åhus. Nordic Wellness i Åhus ligger på Vallgatan 30.

Sky 304OX0 – UZ6AET²⁷



UZ6AET 2021-02-12 16:14:38+01:00
Kan ta vid Nordic wellness. Första avenyn



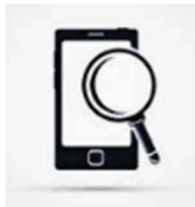
UZ6AET 2021-02-12 16:20:34+01:00
Eller Åhus det verkar vara närmare



UZ6AET 2021-02-12 16:20:54+01:00
Vallgatan 30



UZ6AET 2021-02-12 16:21:21+01:00
Vad som passar bäst så jag kan rulla vidare snabbare sen



I Peter Hedendahls mobiltelefon OnePlus (BG36826-1) har sökhistorik säkrats.²⁸

Utifrån denna kan konstateras hur sökningar på ”nordic wellness åhus” gjorts klockan 16:18 samt 16:19 den aktuella dagen.

304OX0 (Okänd) skriver till LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) och uppger att köparen ska träna på Nordic Wellness antingen i Hässleholm eller Åhus i väntan på överlåtelsen.

Sky 304OX0– LNAPZ1²⁹



304OX0 2021-02-12 16:20:07+01:00
Tror han ska ta ett gympass sålänge haha



304OX0 2021-02-12 16:21:00+01:00
Ja han kan vänta men han tänkte gymma sålänge i Hässleholm



304OX0 2021-02-12 16:21:34+01:00
Eller nordic wellness i Åhus

²⁷ Chat title 304OX0, UZ6AET.

²⁸ PM telefontömning 2021-5000-BG36826-1.

²⁹ Chat title 304OX0, LNAPZ1

**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
23 (40)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418652-21Saknr
Version
01.00

LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) skriver till 304OX0 (Okänd) att Åhus går bra.

Sky 304OX0– LNAPZ1³⁰



LNAPZ1 2021-02-12 16:33:04+01:00
Åhus går bra bror

...



304OX0 2021-02-12 16:40:06+01:00
Han kmr där haha



304OX0 2021-02-12 16:40:07+01:00
Åhus

UZ6AET meddelar att det, troligen Åhus, är helt fel håll för honom men att han är på väg i alla fall.

Sky 304OX0 – UZ6AET³¹



UZ6AET 2021-02-12 16:42:16+01:00
Kanske lika bra nånstans vid stan då? Typ Ica eller nått?



UZ6AET 2021-02-12 16:43:12+01:00
Helt fel håll för mig bara

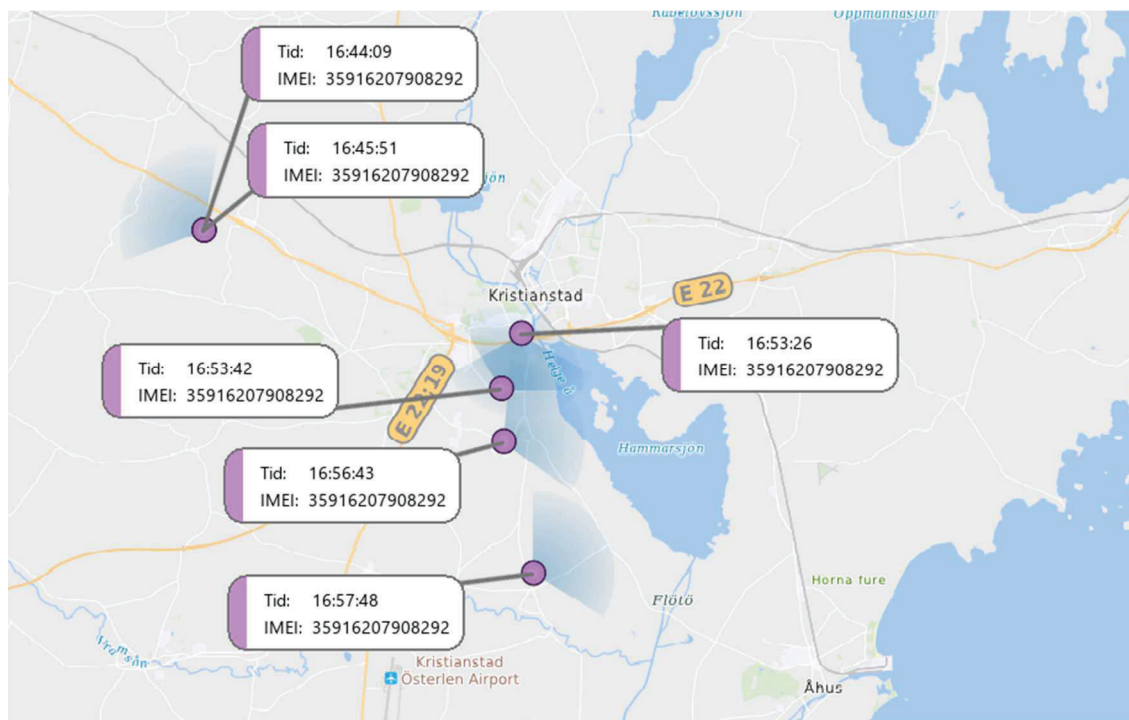


UZ6AET 2021-02-12 16:45:41+01:00
På väg dit nu i alla fall. Du kan väl meddela när han närmar sig

³⁰ Chat title 304OX0, LNAPZ1

³¹ Chat title 304OX0, UZ6AET

Mellan kl. 16:44 till kl. 16:57 kopplar SkyECC-telefon med IMEI 35916207908292 upp mot telemaster nordväst om Kristianstad för att sedan röra sig i riktning mot Åhus.³²



Peter Hedendahls passerkort används vid ytterdörren till Nordic Wellness på Vallgatan i Åhus kl. 17:12.³³

LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) frågar ”Vilken bil”, detta avser troligen vilken bilmodell köparen anländer i. 304OX0 (Okänd) svarar ”Tesla vit”.

Sky 304OX0– LNAPZ1³⁴



LNAPZ1 2021-02-12 17:22:56+01:00
Vilken bil

...



304OX0 2021-02-12 17:25:11+01:00
Tesla vit

³² HÖK, Peter Hedendahl, 35916207908292, Hi3G (SkyECC).

³³ Nordic Wellness, Peter Hedendahl.

³⁴ Chat title 304OX0, LNAPZ1.

**Polisen**Dokument
RAPPORTSida
25 (40)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418652-21Saknr
Version
01.00

Peter Hedendahl har via sitt företag PMC Consulting en vit Tesla med registreringsnummer KDW89U.³⁵

Fordonsinformation			
Registreringsnummer:	KDW89U		
Fordonsslag:	PB	Fordonsslagskod:	01
Fabrikat/Modell:	TESLA		
Handelsbeteckning:	MODEL S		
Färg:	VIT		
Fordonsår:	2020		
Chassinummer:	5YJSA7E26LF368536	Fabrikatskod:	T-
Fordonsstatus:	I TRAFIK	Sedan:	2020-03-09
1:a gång i trafik:	2020-03-09		
Senaste kontrollbesiktn:	2020-03-03	Gäller t.o.m:	2023-03-31
Senaste utfall:	GODK - Godkänd kontrollbesiktning		
Försäkringsbolag:	TRYGG	Försäkringsform:	ENSKILD
Brukare			
Organisationsnummer:	556999-3057		
Kategori:	NORMAL		
Namn:	PMC CONSULTING AB		
Adress:	KELLS HAGE 10		
	439 94 ONSALA	Län:	13 - Hallands län

UZ6AET skriver till 304OX0 (Okänd) att han inte ska nämna hans bil.

Sky 304OX0 – UZ6AET³⁶



UZ6AET 2021-02-12 17:25:00+01:00
Vill du kolla status om han dyker upp nu snart?



UZ6AET 2021-02-12 17:25:51+01:00
Är han på plats?



UZ6AET 2021-02-12 17:26:13+01:00
Nämn inte bilen här bättre jag möter honom

³⁵ VTR KDW89U.

³⁶ Chat title 304OX0, UZ6AET.

304OX0 (Okänd) vidarebefordrar till LNAPZ1 (Jalal Es-Samri) att köparen kommer stå vid Ica och inte vid bilen då han inte vill visa upp sin bil.

Sky 304OX0– LNAPZ1³⁷

 **304OX0** 2021-02-12 17:30:05+01:00
Oki han kmr stå vid Ica , inte i bilen

 **304OX0** 2021-02-12 17:32:16+01:00
Säg t när han utanför Ica så kmr han ut

 **304OX0** 2021-02-12 17:32:47+01:00
Han ville inte visa upp sin bil :p

UZ6AET skriver till 304OX0 (Okänd) att han behöver åka och undrar var transportören befinner sig. 304OX0 (Okänd) meddelar troligen vidare till UZ6AET som uppger att han ska gå ut, och strax därefter att det löst sig.

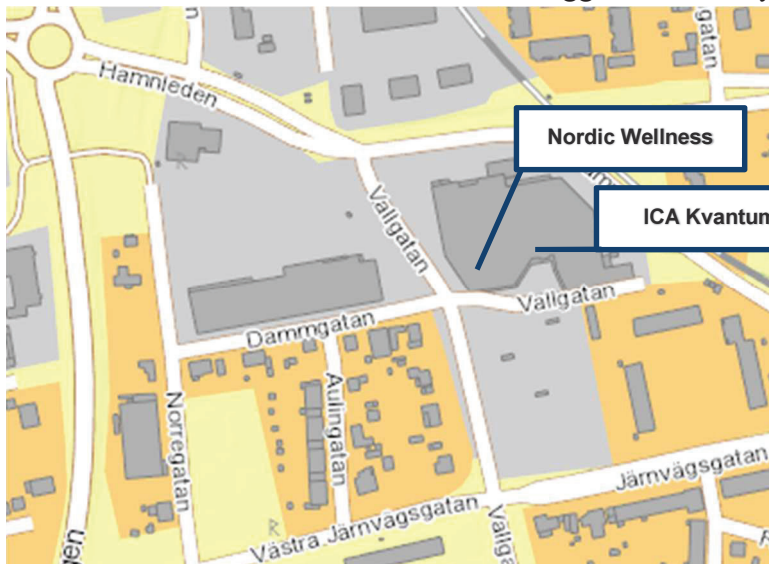
Sky 304OX0 – UZ6AET³⁸

 **UZ6AET** 2021-02-12 17:43:44+01:00
Skulle verkligen behöva rulla. Han måste vara nära nu eller?

 **UZ6AET** 2021-02-12 17:46:14+01:00
Okej då går jag ut

 **UZ6AET** 2021-02-12 17:56:17+01:00
Jo nu löste det sig

ICA-butiken i Åhus och Nordic Wellness ligger i samma byggnad.



³⁷ Chat title 304OX0, LNAPZ1.

³⁸ Chat title 304OX0, UZ6AET.

Dokument
RAPPORTSida
27 (40)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418652-21Saknr
Version
01.00

3.3.5.1.1 Sammanfattning av omständigheter den 12 februari 2021

SkyECC -ID UZ6AET uppger att han ska vara vid Emporia, vilket troligen avser köpcentret Emporia i Malmö, den 12 februari 2021, där också SkyECC-telefonen med IMEI 35916207908292 positionerar under dagen. Av information från Peter Hedendahls telefon med beslagsnummer BG36826-1 framgår att han har två möten med Lagerhaus den 12 februari 2021; i Halmstad och därefter på Emporia i Malmö. Vid tiden för mötet i Halmstad positionerar även SkyECC-telefonen i Halmstad.

Information från Tesla visar att Peter Hedendahl har laddat sin Tesla vid ett antal tillfällen under den 12 februari 2021. Vid samtliga av dessa tillfällen har den aktuella SkyECC-telefonen positionerat mot telemaster i närheten av laddningsplatserna.

Innehåll från SkyECC-konversationerna ger vid handen att en överlåtelse av narkotika planeras och genomförs utanför ICA i Åhus under eftermiddagen den 12 februari 2021 då köparen, UZ6AET uppgett att han ska träna på Nordic Wellness i Åhus dessförinnan. Strax innan den misstänkta överlåtelsen registreras en inpassering på Nordic Wellness i Åhus med Peter Hedendahls passerkort. Nordic Wellness och ICA-butiken ligger i samma byggnad i Åhus.

Dokument
RAPPORTSida
28 (40)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418652-21Saknr
Version
01.00

3.3.5.2 Resa den 4 mars 2021

Den 1 mars 2021 skriver Sky-användaren UZ6AET till Sky-användaren 304OX0 (Okänd) och frågar när nästa ”batch” kommer. I konversationen finns enbart meddelanden från UZ6AET. Av konversationen som fortlöper kan man dock förstå att användaren 304OX0 (Okänd) svarar UZ6AET (Okänd), dessa meddelanden är inte tillgängliga.

Sky UZ6AET – 304OX0³⁹**UZ6AET** 2021-03-01 08:25:06+01:00
När kommer nästa batch ungefär?

Kl. 08:07 skriver Sky-användaren UZ6AET till 304OX0 (Okänd) igen och av sammanhanget kan man förstå att 304OX0 (Okänd) svarat dessförinnan. UZ6AET undrar om det är samma förutsättningar även denna gång; ”20st för 400k”.

Sky UZ6AET – 304OX0⁴⁰**UZ6AET** 2021-03-02 08:07:55+01:00
I så fall ska jag nog passa på. Är det samma igen eller? 20st för 400k?

Sky-konversationen mellan användarna UZ6AET och 304OX0 (Okänd) fortsätter under kvällen den 2 mars 2021. UZ6AET frågar om han kan ”få dem levererade upp hit då?”.

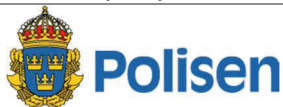
Av frågan kan förstås att 304OX0 (Okänd) svarat sedan UZ6AET skrivit dessförinnan (”I så fall ska jag nog passa på. Är det samma igen eller? 20st för 400k?”), meddelandena från 304OX0 (Okänd) saknas dock i konversationen.

Sky UZ6AET – 304OX0⁴¹**UZ6AET** 2021-03-02 19:54:41+01:00
Kan jag få dem levererade upp hit då?

³⁹ Chat title 304OX0, UZ6AET.

⁴⁰ Chat title 304OX0, UZ6AET.

⁴¹ Chat title 304OX0, UZ6AET.

Dokument
RAPPORTSida
29 (40)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418652-21Saknr
Version
01.00

Under natten till den 3 mars 2021 hör Sky-användaren 304OX0 (Okänd) av sig till Sky-användaren 4OGUAW (Jalal Es-Samri) ⁴² och undrar om pris för 20 ”st” tjack, vilket troligen avser 20 kg amfetamin, samt pris för ”tp”, troligen transport. Av tidigare konversation mellan Sky-användarna 304OX (Okänd) och UZ6AET där denne efterfrågat ”20 st” ”levererade” kan förstås att 304OX0 (Okänd) frågar för UZ6AET:s räkning.

Sky 4OGUAW – 304OX0⁴³

 **304OX0** 2021-03-03 00:41:08+01:00
Bror va kostar om han vill ha 20st upp t gbg

 **304OX0** 2021-03-03 00:41:15+01:00
Va vill tp ha?

 **4OGUAW** 2021-03-03 00:41:45+01:00
Tjack eller

 **4OGUAW** 2021-03-03 00:42:03+01:00
Samma som tog 20 sist eller

 **304OX0** 2021-03-03 00:55:28+01:00
Ja de han samma

I konversationen mellan UZ6AET och 304OX0 (Okänd) skriver UZ6AET ”När det passar er typ”, vilket troligen har föranletts av en fråga om när denne vill ha amfetaminet levererat. Resterande meddelanden mellan UZ6AET och 304OX0 (Okänd) saknas. Av konversation mellan 304OX0 (Okänd) och Sky-användaren 4OGUAW (Jalal Es-Samri) kan dock förstås att konversationen ändå fortsatt.

Sky UZ6AET – 304OX0⁴⁴

 **UZ6AET** 2021-03-03 08:41:36+01:00
När det passar er typ

304OX0 (Okänd) frågar 4OGUAW (Jalal Es-Samri) om det finns ”30st”, vilket troligen avser 30 kilogram.

Sky 4OGUAW – 304OX0⁴⁵

 **304OX0** 2021-03-03 13:14:34+01:00
Oki b, finns det 30st ?

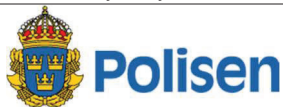
 **4OGUAW** 2021-03-03 16:36:59+01:00
Ja bror

⁴² Brukaranalys SkyECC LNAPZ1/4OGUAW.

⁴³ Chat title 304OX0, 4OGUAW.

⁴⁴ Chat title 304OX0, UZ6AET.

⁴⁵ Chat title 304OX0, 4OGUAW.

Dokument
RAPPORTSida
30 (40)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418652-21Saknr
Version
01.00

304OX0 (Okänd) meddelar 4OGUAW (Jalal Es-Samri) att köparen vill genomföra köpet under morgondagen med leverans halvvägs.

Sky 4OGUAW – 304OX0⁴⁶

 **304OX0** 2021-03-03 16:47:12+01:00
Han vill imorgon direkt

 **304OX0** 2021-03-03 16:48:02+01:00
Men med leverans halvvägs

4OGUAW (Jalal Es-Samri), som har kontakt med säljaren, meddelar 304OX0 (Okänd) att leverans inte är möjlig men att det finns att hämta i Osby. 304OX0 (Okänd) svarar att denne ska kolla med köparen och återkommer med förslag på ”kl 10 där bror samma ställe”.

Sky 4OGUAW – 304OX0⁴⁷

 **4OGUAW** 2021-03-03 16:56:52+01:00
Bror min vän vill ej skicka han säger han ej kör ut längre riktig jobbig o girig r han snear på killen

 **4OGUAW** 2021-03-03 16:57:20+01:00
De finns i Osby hämta säger han om han vill

 **4OGUAW** 2021-03-03 16:57:34+01:00
Kolla med din kund bror

 **304OX0** 2021-03-03 16:58:10+01:00
Ja ska kolla

 **304OX0** 2021-03-03 16:58:12+01:00
En sek

 **304OX0** 2021-03-03 18:45:10+01:00
Går det kl 10 där bror samma ställe

4OGUAW (Jalal Es-Samri), som har kontakt med säljaren, och 304OX0 (Okänd), som har kontakt med UZ6AET kommer överens om att överlåtelsen om 30 kg ska ske kl. 10:00, vid Coop i Osby under morgondagen, den 4 mars 2021.

Sky 4OGUAW – 304OX0⁴⁸

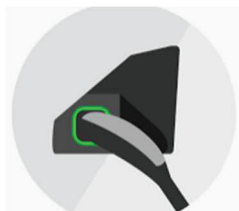
 **4OGUAW** 2021-03-03 19:29:53+01:00
Ok 10.00 imrg 30kg Coop Osby

 **304OX0** 2021-03-03 19:30:17+01:00
Oki b perfekt

⁴⁶ Chat title 304OX0, 4OGUAW

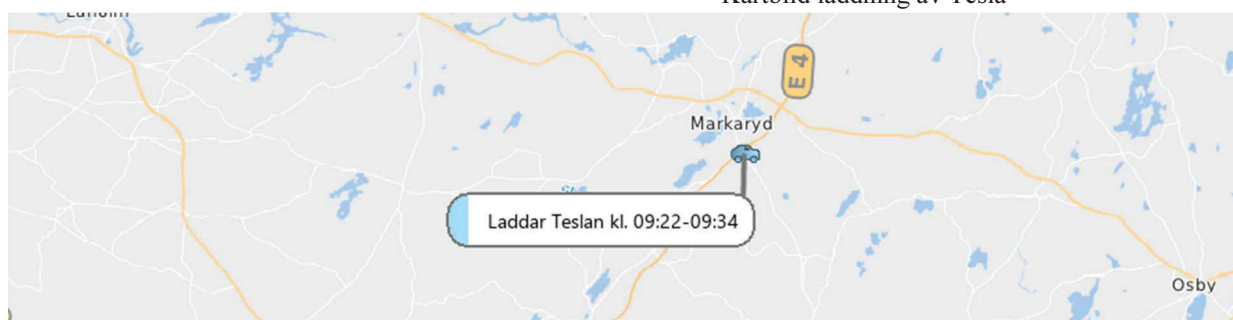
⁴⁷ Chat title 304OX0, 4OGUAW

⁴⁸ Chat title 304OX0, 4OGUAW



Av information från Tesla framgår att Peter Hedendahls Tesla KDW89U laddats i Markaryd den 4 mars 2021. Tiden i grundhandlingen är UTC 08:22-08:34 vilket ger svensk tid UTC+1 09:22-09:34.⁴⁹ Teslas Supercharger i Markaryd ligger på Ulvarydsvägen 2. Från adressen tar det ca 22 minuter att köra till Coop i Osby enligt Google Maps. Det gör det möjligt för Peter Hedendahl att befinns sig i på adressen för överlåtelsen kl. 10:00.

Kartbild laddning av Tesla



Kl. 09:24 skriver 4OGUAW (Jalal Es-Samri) till 304OX0 (Okänd) och kollar så köparen är där kl. 10:00.

Sky 4OGUAW – 304OX0⁵⁰

4OGUAW 2021-03-04 09:24:43+01:00
Godmorgon bror



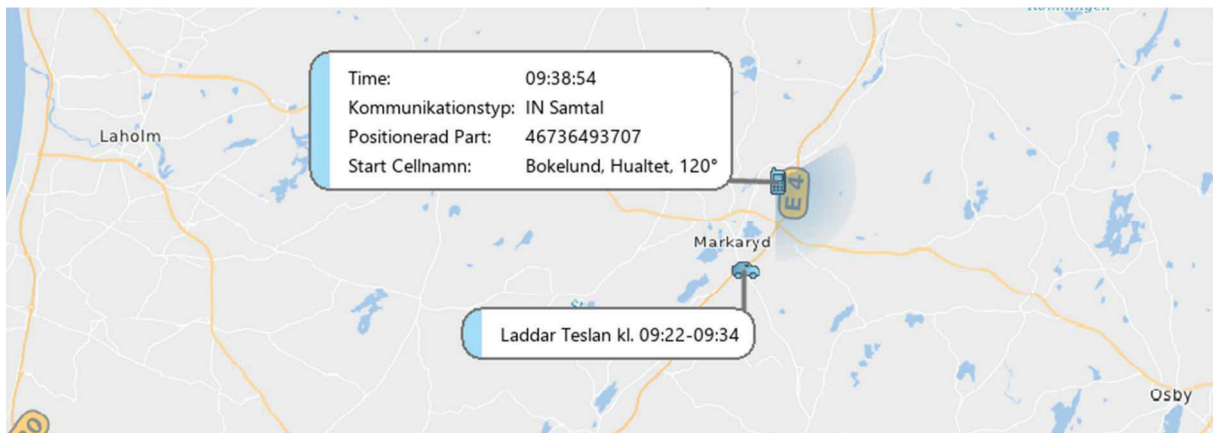
4OGUAW 2021-03-04 09:24:49+01:00
E han där 10.00



Kl. 09:38 mottar Peter Hedendahls telefon med nummer 46736493707 ett samtal. Samtalet varar i 15 min och 47 sek. Vid starten på samtalet positionerar Peter Hedendahls telefon mot en telemast belägen norr om Markaryd med riktning mot Osby. Det finns ingen stoppmast registrerad i uppgifterna från operatören. Det finns ingen telefontrafik registrerad på Peter Hedendahls telefon vid tiden för överlåtelsen i Osby.

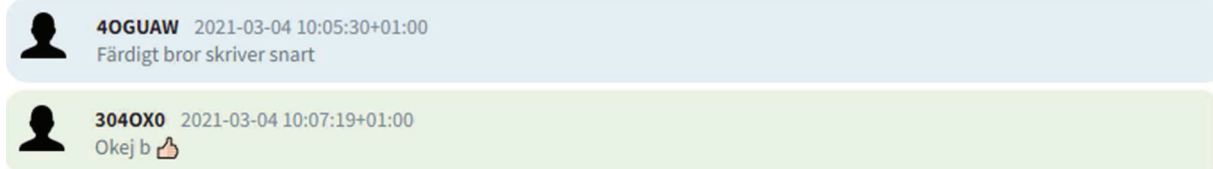
⁴⁹ PM gällande rättslig hjälp USA-Tesla.

⁵⁰ Chat title 304OX0, 4OGUAW.

Telefontrafik Peter Hedendahl 46736493707⁵¹

Kl. 10:05 meddelar 4OGUAW 304OX0 att det är färdigt.

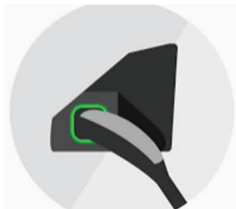
Sky 4OGUAW – 304OX0⁵²



Efter den misstänkta överlåtelsen i Osby klockan 10:00 positionerar Peter Hedendahls telefon med telefonnummer 46736493707 vid ett flertal platser mellan Halmstad och i riktning mot Kungsbacka. Positioner och klockslag redovisas nedan följt av en kartbild.



Kl. 10:59 mottar Peter Hedendahls telefon ett samtal till telefonnummer 46736493707. Vid samtalet positionerar Peter Hedendahls telefon mot en telemast belägen utmed väg 15 söder om Halmstad.⁵³



Av information från Tesla framgår att Peter Hedendahls Tesla laddats i Falkenberg 2021-03-04 klockan 13:42-14:30.⁵⁴

⁵¹ HÖK, Peter Hedendahl, 46736493707, Telenor

⁵² Chat title 304OX0, 4OGUAW

⁵³ HÖK, Peter Hedendahl, 46736493707, Telenor

⁵⁴ PM gällande rättslig hjälp USA-Tesla.



Mellan kl. 11:08 – 13:15 sker nio stycken mastuppkopplingar från Peter Hedendahls telefon med telefonnummer 46736493707. Vid dessa samtal och SMS positionerar Peter Hedendahls telefon mot telemaster i Halmstad.⁵⁵



Mellan kl. 13:56 – 14:37 sker fyra stycken mastuppkopplingar från Peter Hedendahls telefon med telefonnummer 46736493707. Vid dessa samtal positionerar Peter Hedendahls telefon mot telemaster i närheten av Falkenberg.⁵⁶



Kl. 11:41 loggar Peter Hedendahl in på Kivra via BankID på sin telefon. Vid inloggningen positionerar telefonen med koordinaterna 56,693793 latitud 12,86983 longitud.⁵⁷ På platsen för koordinaterna finns Tegelbrukets parkeringsplats i Halmstad. På parkeringen finns bland annat elbilsladdare. Mellan Coop i Osby och Tegelbrukets parkeringsplats i Halmstad tar det ca 1 timme och 10 minuter att köra. Det gör det möjligt för Peter Hedendahl att köra från Coop i Osby kl. 10:00 och sedan positionera mot telemaster i närheten av Tegelbrukets parkering kl. 11:08.



Kl. 14:33 tas bild IMG_20210304_143308.jpg med Peter Hedendahls mobiltelefon. Telefonen har beslagsnummer BG36826-1. I mobiltelefonen har platstjänster för bilder godkänts och när bilden tas positionerar telefonen med koordinaterna 56,931820 latitud 12,519109 longitud.⁵⁸ På platsen för koordinaterna, ett handelsområde intill E6 strax Norr om Falkenberg, finns bland annat en Tesla Supercharger.

⁵⁵ HÖK, Peter Hedendahl, 46736493707, Telenor.

⁵⁶ HÖK, Peter Hedendahl, 46736493707, Telenor.

⁵⁷ BankID-rapport Peter Hedendahl.

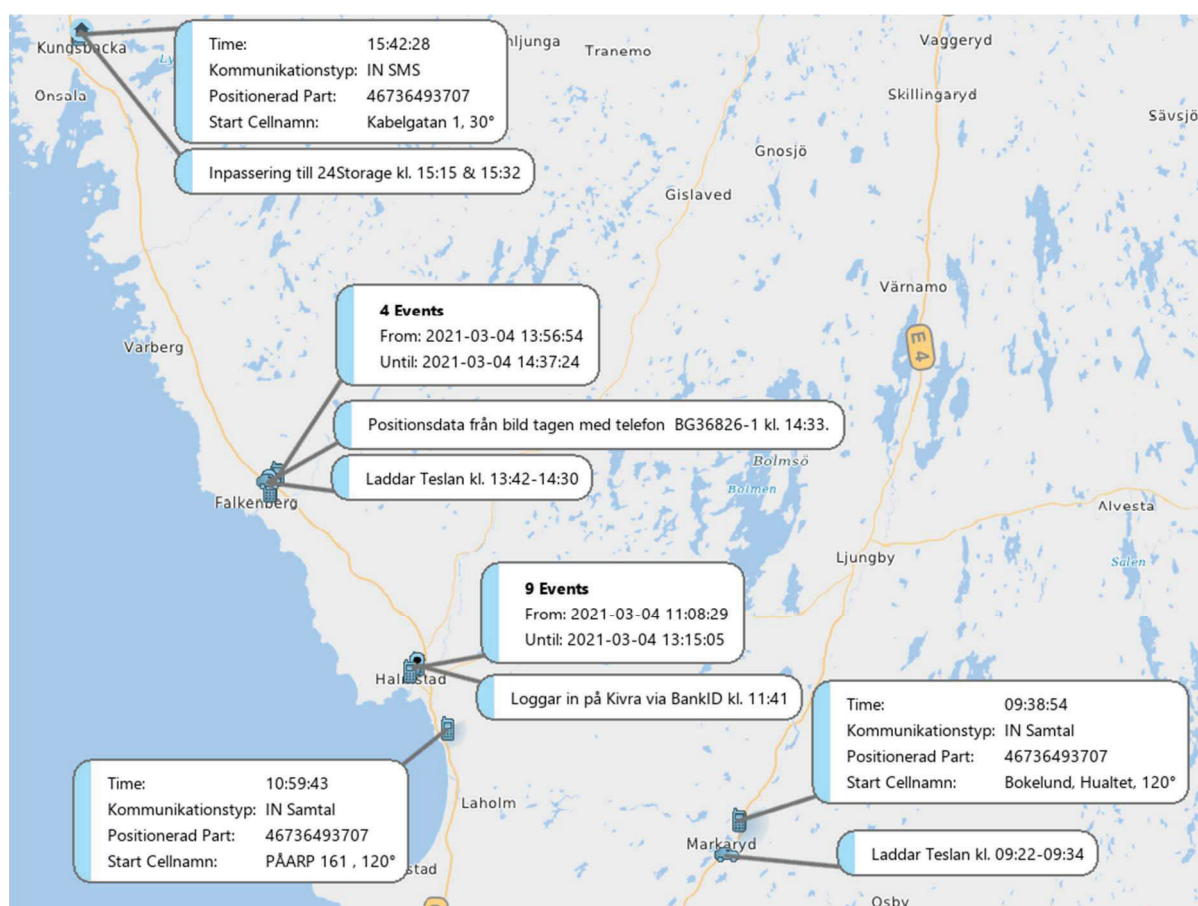
⁵⁸ IT-forensisk undersökning BG36826-1.



Kl. 15:15 och kl 15:32 registreras inpasseringar till 24Storage förråd i Kungsbacka. Inpasseringen görs med Peter Hedendahls accesskod.⁵⁹ Vid husrannsakan i Peter Hedendahls förråd på 24Storage i Kungsbacka den 26 mars 2021 har en IKEA-bärkasse innehållandes ca 30 kg amfetamin tagits i beslag (BG37592-1:1).⁶⁰



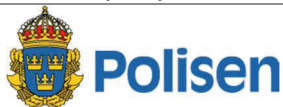
Kl. 15:42 mottar Peter Hedendahls telefon med telefonnummer 46736493707 ett sms. Telefonen positionerar mot en telemast i närheten av 24Storage förråd i Kungsbacka.⁶¹



⁵⁹ PM inpasseringar Peter Hedendahl 24 Storage

⁶⁰ NFC, Slutredovisning (Drog) 2021-07-12 underskriven.

⁶¹ HÖK, Peter Hedendahl, 46736493707, Telenor.

Dokument
RAPPORTSida
35 (40)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418652-21Saknr
Version
01.00

3.3.5.2.1 Sammanfattning av omständigheter den 4 mars 2021

I början av mars 2021 har SkyECC-ID UZ6AET kontakt med SkyECC-ID 304OX0 (Okänd) angående ett köp av 30 kg amfetamin. Av meddelanden mellan 304OX0 (Okänd) och SkyECC-ID 4OGUAW (Jalal Es-Samri) framgår att överlåtelsen av 30 kg amfetamin sker kl. 10:00 utanför Coop i Osby den 4 mars 2021. Av information från Tesla framgår att Peter Hedendahls Tesla laddats i Markaryd strax innan den misstänkta överlåtelsen den 4 mars 2021. Strax innan överlåtelsen positionerar även Peter Hedendahls mobiltelefon med telefonnummer 46736493707 mot en telemast strax norr om Markaryd med riktning mot Osby.

Efter överlåtelsen positionerar Peter Hedendahls telefon med telefonnummer 46736493707 vid ett flertal platser mellan Halmstad och i riktning mot Kungsbacka. Peter Hedendahls Tesla laddas även i Falkenberg och strax därefter positionerar Peter Hedendahls telefon Halmstad genom BankID.

Under eftermiddagen registreras en inpassering till 24Storage med Peter Hedendahls accesskod. Vid husrannsakan i Peter Hedendahls förråd på 24Storage i Kungsbacka den 26 mars 2021 har en IKEA-bärkasse innehållandes ca 30 kg amfetamin tagits i beslag.

Dokument
RAPPORTSida
36 (40)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418652-21Saknr
Version
01.00

4 Sammanfattning och slutsats

Bland de meddelanden som skickats från SkyECC-ID UZ6AET samt mot bakgrund av meddelanden från relaterade SkyECC-ID:s kan två huvudsakliga skeenden urskiljas där brukaren av UZ6AET reser till Skåne. Resorna sker till Åhus den 12 februari 2021 respektive till Osby den 4 mars 2021.⁶²

Rapporten har utöver konversationsmaterialet från SkyECC presenterat information från bland annat;

- BankID-inloggning av Peter Hedendahl,
- Peter Hedendahls telefon med telefonnummer 46736493707,
- laddningshistorik från Peter Hedendahls Tesla,
- inpasseringsuppgifter med Peter Hedendahls kort respektive accesskod till Nordic Wellness samt 24Storage och,
- kundmöten med Lagerhaus.

Det presenterade referensmaterialet positionerar Peter Hedendahl vid en resa till Åhus, via Malmö, den 12 februari 2021 samt i närheten av Osby den 4 mars 2021.

Rapporten har även presenterat positionsdata från SkyECC-telefon med IMEI 35916207908292. De mest frekventa mastuppkopplingarna från telefonen under aktuell användningstid har skett i närheten av Peter Hedendahls bostad i Onsala. Positionsdata för SkyECC-telefonen finns tillgängliga för resan till Åhus via Malmö den 12 februari 2021 och rapporten visar att telemastuppkopplingar skett i närheten av de platser där Peter Hedendahl positionerats med hjälp av det presenterade referensmaterialet.

I samband med gripandet av Peter Hedendahl den 24 maj 2021 beslagtogs en SkyECC-telefon. Telefonen var placerad i ett fack under instrumentpanelen i Peter Hedendahls Tesla KDW89U. Genom en IT-forensisk undersökning av NFC framgår användarinformation från SkyECC samt att telefonen har IMEI-nummer 35916207908292. Användarinformationen och telefonens IMEI-nummer överensstämmande med den som inkommit från Frankrike avseende SkyECC-ID UZ6AET.

Sammantaget talar de presenterade omständigheterna i rapporten starkt för att Peter Hedendahl brukat SkyECC-ID UZ6AET under den aktuella tiden.

⁶² Se respektive rapporter; ”Narkotikahantering Åhus 2021-02-12” & ”Narkotikahantering Osby 2021-03-04”

5 Definitioner och terminologi

5.1 SkyECC

SkyECC är en applikation för säker kommunikation av text, ljud och bild. Applikationen används för att få kontakt med andra användare som har en SkyECC-telefon. Enheter konfigurerade med SkyECC är avskalade och det finns ingen möjlighet att installera andra applikationer. Vanlig telefoni är inte möjlig, utan kommunikation kan endast ske via SkyECC-applikationen. Telefonerna har ett förhållandevis högt pris och kort abonnemangsperiod.⁶³

5.2 Brukare

I analysen används termen ”brukare”. Med det menas en fysisk person som brukar ett visst mobilnummer/telefon. Personen kan antingen vara abonnent till ett registrerat telefonnummer eller användare av ett oregistrerat kontantkort. ”NN är brukare av 1111” är då detsamma som att ”NN är den person som använder och kan nås på mobilnummer 1111”. När det gäller SkyECC avser brukare personen bakom ett SkyECC ID på plattformen. ”NN är brukare av SkyECC ID xxxxx” är då på motsvarande sätt detsamma som att ”NN är den person som använder och kan nås på SkyECC ID xxxxxx”.

5.3 IMEI-nummer

IMEI står för International Mobile Equipment Identity och är en unik identifiering för alla mobiltelefoner. IMEI-numret består av 15 siffror som innehåller information om mobiltelefonens ursprung, modell och serienummer. De åtta första siffrorna kallas för TAC [Type Approval Code] och identifierar mobiltelefonens fabrikat och modell. IMEI-numret finns oftast utskrivet någonstans på den fysiska telefonen. Den sista siffran är en kontrollsiffra och förekomst kan variera på telefonlistor.

5.4 SIM-kort

SIM står för Subscriber Identification Module och är ett elektroniskt kort som används i mobiltelefoner eller modem. Kortet utfärdas av en mobiloperatör och innehåller en elektronisk krets som programmerats med information om telefonnummer, vilka tjänster som ingår i abonnemanget samt teknik för att kryptera samtal. Även delar från den personliga telefonboken och annan information kan sparas på kortet. Det är numera vanligast att sådan information lagras på konton i det som kallas ”molnet”, en lagringstjänst som tillhandahålls över internet; iCloud etc.

⁶³ NFC - Notat 2021:01 SkyECC.

5.5 IMSI-nummer

IMSI står för International Mobile Subscriber Identity och är en kod som identifierar ett mobiltelefonabonnemang. Numret finns lagrat på SIM-kortet och är inte knutet till den mobiltelefon den sitter i.

5.6 ICCID-nummer

ICCID står för Integrated Circuit Card Identification Number. Det är ett nummer som går att utläsa på det fysiska SIM-kortet. Varje SIM-kort har ett unikt ICCID-nummer.

5.7 HÖK-lista

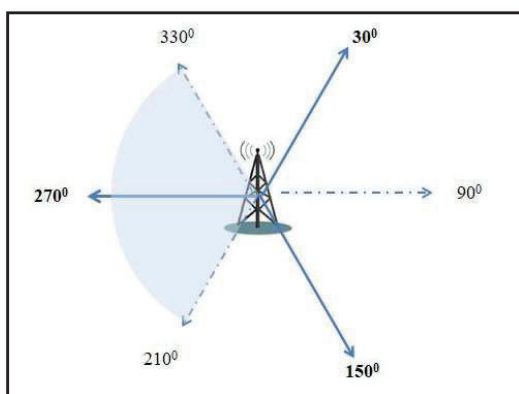
HÖK (hemlig övervakning av elektronisk kommunikation) är ett tvångsmedel som innebär att trafik- och lokaliseringssuppgifter (utan innehåll) hämtas in från teleoperatörer utifrån mobilnummer, IMEI-nummer, IMSI-nummer, ICCID-nummer eller ett avgränsat geografiskt område (även kallat områdesförfrågan). Beslut om HÖK ger en historisk trafikdatalista som exempelvis kan innehålla uppgifter om:

- typ av kommunikation (samtal, sms, mms eller dataanvändning),
- datum och tid för kommunikation,
- mellan vilka telefonnummer (avsändare och mottagare) kommunikation har skett,
- koppling mellan IMEI, IMSI och telefonnummer,
- vilket geografiskt område en mobiltelefon befunnit sig i vid kommunikationen,
- vilka mobiltelefoner som funnits inom ett visst område en viss tid.

5.8 Basstation (telefonmast)

En basstation (telefonmast) förmedlar radiovågor mellan olika mobiltelefoner för att de ska kunna användas för att ringa och ta emot samtal, skicka och ta emot sms eller för mobildata (surf). Basstationer kan se ut på flera olika sätt men består i huvudsak av en ställning och annan utrustning såsom sändar- och mottagarenheter. Oftast är utrustningen placerad på master eller byggnader för att den utgående signalen ska få så bra räckvidd som möjligt.

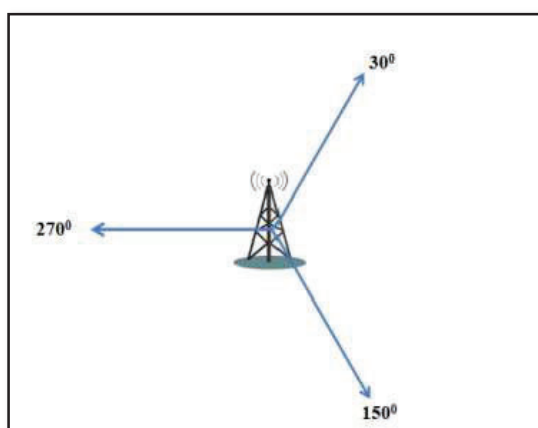
Varje antenn på en basstation betjänar ett visst geografiskt område som kallas för en cell. Det vanligaste är att en basstation har flera riktade signaler, som täcker olika geografiska celler. Det finns även så kallade omniantenner som



ningsområde

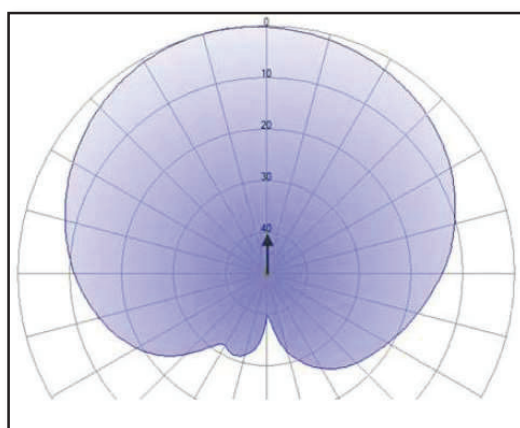
är rundstrålade istället för riktade. Det är valbart för operatörerna att i HÖK-listorna namnge sina basstationer. I de fall namnet saknas anges enbart basstationens cell-ID.

5.8.1 Basstationernas täckningsvinklar och täck-



Efter basstationens namn följer ett gradtal som anger riktningen på den utgående huvudsignalen. En basstation uppsatt på en fristående mast verkar vanligen i tre riktningar, där varje riktning betjänas av en sändare, sammanlagt 360 grader. Teoretiskt sett täcker därmed varje sändare 120 grader vardera.

Värdet i grader anger riktningen på den utgående huvudsignalen. Signalens vågutbredning sker därefter på allt större yta på båda sidor om huvudsignalen. I figuren anges värdet 270 grader för den huvudsignal som strålar rakt västerut. Signalens vågutbredning blir i teorin +/- 60 grader om huvudsignalen, d.v.s. det blåa området i bilden.



Hur långt ett täckningsområde sträcker sig beror på flera olika saker; topografi där basstationen är placerad, signalens våglängd, styrkan på signalen, antal aktiva mobila enheter under signalen, avstånd till andra basstationer, byggnation och vegetation i omgivningen som antingen kan reflektera eller dämpa signalen m.m. Trots riktning kan signa-

lerna sprida sig mer eller mindre i alla riktningar, men med reducerad effekt. I bilden illustrerar pilen signalens huvudriktning och det blåa området illustrerar exempel på teoretisk effektfördelning.

Dokument
RAPPORTSida
40 (40)Upprättad av
Malin MalmströmDatum
2022-10-25Diariennr
5000-K418652-21Saknr
Version
01.00

5.8.2 Positionering

I analysen förekommer positionering av uppkopplande mobiltelefoner med hänvisning till det namn som operatörerna gett åt de olika basstationerna. Dessa skrivs inom hakparenteser [] återföljt av symbolen grader °. Det finns olika typer av historiska trafikdatalistor, vilka redogörs för nedan.

5.8.2.1 Positionering samtalstrafik

Inhämtade positioneringsuppgifter från svenska teleoperatörer över en mobiltelefons kontakt med telenätet, kommer från de loggar dessa operatörer har för att registrera den teletrafik som sker. Teletrafik i form av traditionella samtal och sms loggas på ett sätt som gör att det framgår tydligt vid vilken tidpunkt och vilken cell/signal en uppkoppling positioneras under.

5.8.2.2 Positionering datatrafik

Positioneringsuppgifter kopplade till mobilens datatrafik bygger på systemloggar. Positioneringsuppgift från sådan systemlogg kopplad till datatrafik möjliggör inte alltid samma tydlighet när det gäller exakt tid för uppkoppling, detta till skillnad från positioneringsuppgift från traditionellt samtal eller sms. Emellertid ger en systemlogg indikation på att telefon befunnit sig i området, varvid loggens tillförlitlighet alltid bedöms tillsammans med andra faktiska omständigheter som identifieras i utredningsmaterialet. För att korrekt tolka dessa positioneringsuppgifter behöver därför ytterligare analys genomföras för att säkerställa vilka uppgifter om positioneringen som är tillförlitliga.

**Polisen****PM**

1 (1)

Datum 2022-06-22

Diariennr (åberopas) K418652-21

Översättning från spanska Röstmeddelanden SkyECC XC5J15

20210212144032_XC5J15_084e61b104f3cc921b617149f0b705176bfd32f3.amr:

Hallå bögen, vi måste sköta det här så de betalar oss. Vi måste åka och hämta de tre som är i... Det finns två och en halv i lägenheten i centrum och sen måste man åka till Osby och hämta resten och sen lämna det på en adress som jag kommer att ge dig. Kan du göra det eller?

20210212144454_XC5J15_8ccf63d280302205d2e3ce7e82cda0cc7b829b23.amr:

Bögen, åk till centrum, åk och hämta de där två och en halv. Det finns en påse som är öppen, det är inte den, utan bara den som är stängd, ingen annan. Sen måste man åka till Osby och hämta upp resten. Och sen kollar du på GPS:en hur lång tid det kommer att ta för dig att komma till adressen *[tre-fyra ohörbara ord på slutet]*.

20210212144532_XC5J15_3133ecd4120d0bb1ba6aa0805d56a6a9fa20d84b.amr:

Hallå bögen, det bästa är om du gör så här: Åk till Osby, för den här grejen måste lämnas i lägenheten. Åk först till Osby, åk och hämta det som finns där, det är, nästan 6 verkar det som, 5,9, du tar med det till centrum, hämtar resten och på adressen i Kristianstad som jag skickade dig, du måste lämna det på den där adressen. Sen säger du till mig hur lång tid det tar.



NFC Notat 2022:3 GhostECC

Signerat av

Signerat datum

Enhet

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Diariernr

5000-K418652-21

Originalhandlingens förvaringsplats

Datum

2022-02-02

Tid

13:14

Involverad personal

Simon Björkling

Funktion

Uppgiftslämnare

**Polisen**

Nationellt forensiskt centrum – NFC

Förkonfigurerade enheter

Sammanfattad information om enheter med applikationen GhostECC konfigurerade med BlackBerry UEM

NFC Notat 2022:3

Utgivare

Nationellt forensiskt centrum – NFC

581 94 Linköping

Tfn 010-562 80 20

E-post registrator.nfc@polisen.se

www.nfc.polisen.se

Produktion Informationstekniksektionen, Polismyndigheten, 2022-02-01

Upplaga Digital version

Sammanfattning

Behovet av att i kriminella kretsar kommunicera digitalt har ökat i takt med teknikutvecklingen. Sedan introduktionen av Encrochat i slutet av 2010-talet har kommunikation via krypterade chatt-applikationer varit en vanlig förekommande kommunikationsform. Encrochat var inte bara en chatt utan även en enhetshanteringstjänst där konton och abonnemang kontrollerades centralt.

Liknande enhetshanteringstjänster används av legitima företag för att trygga säkerheten företagets mobila enheter som används av de anställda. En sådan enhetshanteringstjänst erbjuds av det kanadensiska tjänsteföretaget Blackberry. I denna rapport redovisas sammanfattad information om telefoner med chatt-applikationen GhostECC som använder Blackberrys enhetshanteringstjänst.

Innehållsförteckning

1	INLEDNING.....	1
1.1	Bakgrund.....	1
1.2	Syfte.....	1
1.3	Avgränsning.....	1
2	ANALYS.....	2
2.1	Begrepp.....	2
2.2	Blackberry.....	3
2.2.1	Blackberry-applikationer.....	3
2.3	Karaktär hos ärenden.....	4
2.4	Operatör.....	4
2.5	Pris.....	4
2.6	Applikationer.....	5
2.6.1	Applikationen Ghost.....	5
3	KÄLLOR.....	6

1 Inledning

1.1 Bakgrund

Smarttelefoner förkonfigurerade för säker kommunikation har varit vanligt förekommande i brottsutredningar som är kopplade till någon form av organiserad brottslighet under lång tid. Sedan tidigt 2010-tal har olika telefonmodeller och kommunikationstjänster med varierande bakomliggande teknisk lösning påträffats i samband med beslag. Det som förenar dessa kommunikationstjänster är att telefonerna är konfigurerade på ett sådant sätt att de företrädesvis används för krypterad kommunikation.

Fram till 2017 var det främst telefoner av märket BlackBerry som togs i beslag i Sverige och många av telefonerna hade sitt ursprung från det nederländska företaget Ennetcom. Som kommunikationsform användes krypterad e-post där meddelandet raderades efter en förutbestämd tid. Ennetcoms servrar togs i beslag i april 2016 och senare kunde ett antal miljoner meddelanden dekrypteras [1] [2]. Liknande beslag av servrar har gjorts på tjänster som Phantom Secure [3], IronChat [4] och PGP Safe [5].

Under perioden 2017 till 2020 var det främst enheter med en variant av operativsystemet Android, vid namn Encrochat OS, som påträffades i brottsutredningar [6]. I juli 2020 gick Europol ut med en pressrelease där man informerade att man tillsammans med ett antal medlemsländer lyckats läsa av och analysera kommunikationen i Encrochat under ett antal månader [7]. I mars 2021 meddelade Europol att man lyckats övervaka tjänsten SkyECC och dess cirka 70 000 användare [8]. Cirka tre månader senare blev det känt att kommunikationstjänsten ANØM utvecklats och i hemlighet drivits av federal polis i USA och Australien¹. Vid avslöjandet i juni 2021 hade uppemot 12 000 enheter använt tjänsten världen över [9].

Ett incitament för att sälja dessa typer av enheter är att enheterna och dess abonnemang har en hög kostnad och den potentiella vinstmarginalen är stor. För att hantera och skapa en vinstdrivande verksamhet kring försäljning och förvaltning används oftast en central enhetshanteringstjänst som exempelvis Blackberry UEM.

1.2 Syfte

Att förse Nationellt Forensiskt Centrums uppdragsgivare med en övergripande bild över hur enheter styrda med enhetshantering använts, konfigurerats och distribuerats. Viss informationen från NFC IT-notat 2021-1 [10] har överförts till detta dokument då både SkyECC och GhostECC nyttjat Blackberry UEM som enhetshanteringstjänst.

1.3 Avgränsning

I denna rapport beskrivs enhetshantering i allmänhet och enheter som säljs som GhostECC i synnerhet. Då ett flertal applikationer kan användas på dessa enheter beskrivs applikationen Ghost endast i korthet.

Hur enheterna specifikt kan användas är strikt kopplad till vilken form av tjänst som används och hur säkerhetspolicyn är konfigurerad. NFC uttalar sig om det som är observerat vilket inte utesluter annan funktionalitet.

¹ Operationen var ett samarbete mellan FBI (Federal Bureau of Investigation) och AFP (Australian Federal Police).

2 Analys

Mobilenheter som är konfigurerade med en mobil enhetshanteringstjänst är styrda med hjälp av särskild programvara samt regler som implementerar en säkerhetspolicy. Mobil enhetshantering är ett vanligt verktyg för IT-avdelningar inom företag och den offentliga sektorn och gör det möjligt att övervaka, hantera och säkra företagets mobila enheter.

Förkonfigurerade enheter som marknadsförs som GhostECC använder Blackberrys enhetshantering för att styra och kontrollera hur enheterna används. Uppsatta regler i enhetshanteringen styr bland annat vilka applikationer som ska finnas tillgängliga på enheten samt användarens möjlighet att installera nya applikationer.

2.1 Begrepp

Nedan redogörs närmre för ett antal begrepp som används i detta dokument.

- **Android**
Ett operativsystem med öppen källkod för bland annat smarttelefoner och surfplattor. Operativsystemet används av flera tillverkare som till exempel Google och Samsung.
- **Elliptic-curve cryptography (ECC)**
Ett antal kommunikationsapplikationer använder begreppet ECC i sitt applikationsnamn, exempelvis GhostECC. Detta är ett sätt att tala om att applikationen använder en säker kryptering. ECC är ett sätt att implementera asymmetrisk kryptering och kan som sådan användas för bland annat krypterad kommunikation. I dag använder de mest kända chatt-applikationerna någon form av ECC i sin konfiguration [9].
- **Förkonfigurerade enheter**
Ett samlingsnamn som används av Nationellt Forensiskt Centrum. Definition: ”Förkonfigurerade enheter är enheter som används av kriminella nätverk med syfte att dölja kommunikation. Enheterna har olika fabrikat och teknisk lösning.”
- **Google Play Store**
En digital distributionstjänst som drivs och utvecklas av Google. Det är Androids officiella butik för att ladda ned och uppdatera applikationer.
- **Mobile Device Management (MDM)**
Förenklat och något kortfattat kan Mobile Device Management beskrivas som de tjänster som gör det möjligt för ett företag att kontrollera hur organisationens mobila enheter får användas. Inom MDM kan enheter lokaliseras, låsas och raderas [8].
- **Unified Endpoint Management (UEM)**
UEM är en vidareutveckling av MDM som tillåter kontroll och styrning för ökad säkerhet hos en större flora av klienter som mobilenheter, surfplattor, bärbara och stationära datorer och på senare tid även IoT-enheter (Internet of Things).

2.2 Blackberry

Blackberry är ett kanadensiskt företag känt för sitt fokus på säkra produkter. De tjänster som Blackberry erbjuder används företrädesvis av organisationer i Nordamerika. En av de tjänster som Blackberry erbjuder är Blackberry UEM som på sin hemsida beskrivs:

"...[tjänsten] ger en omfattande enhets-, applikation- och innehållshantering med integrerade säkerhets och anslutningsmöjligheter och hjälper dig hantera iOS-, macOS-, Android-, Windows 10- och Blackberry 10-enheter för din organisation."²

Organisationer som är i behov att administrera mobila enheter kan ansluta sig till Blackberry UEM och få tillgång till en helhetslösning. För att kunna koppla mobila enheter till enhetshanteringen behöver organisationen både följa Blackberrys krav och riktlinjer och därtill den specifika enhetsfabrikörens krav. För till exempel Apple-enheter behöver organisationen även vara ansluten till Apples företagslösning för tillgång till Blackberrys tjänst.

I korthet så registreras enheten i Blackberrys system och en klient installeras på enheten. Vilka applikationer som tillåts på enheten styrs via administrationsgränssnittet i Blackberry UEM (se Bild 1).

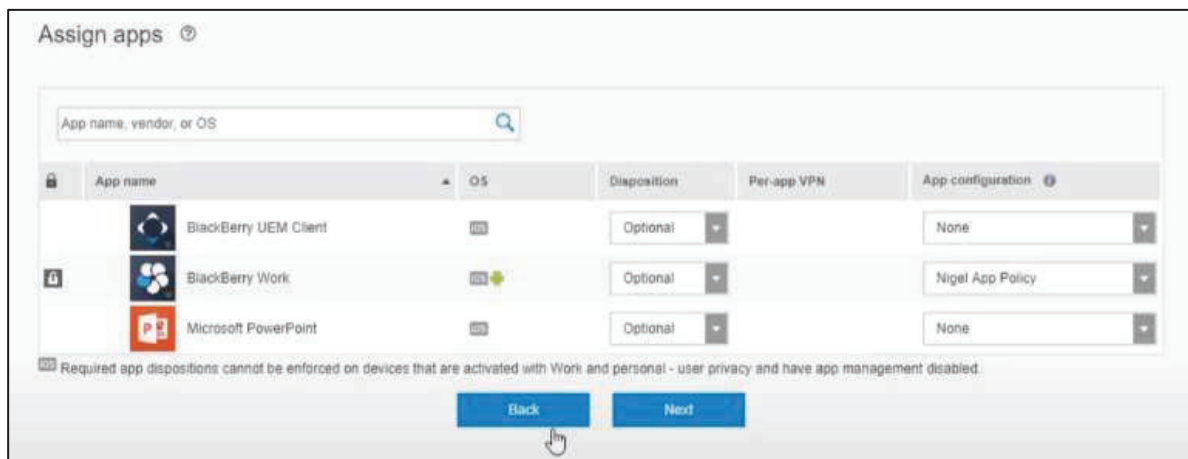


Bild 1 - Vy för att tilldela applikationer (Källa: Blackberrys användarmanual).

2.2.1 Blackberry-applikationer

Blackberry-applikationen UEM Client har påträffats på enheter med GhostECC (Bild 2). Denna applikation ser till att reglerna i den uppsatta säkerhetspolicyn följs.

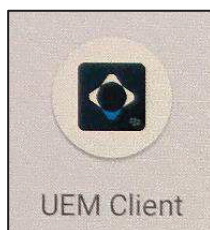


Bild 2 - Ikon för Blackberrys applikation UEM Client (GhostECC).

² https://docs.blackberry.com/en/endpoint-management/blackberry-uem/12_13 (hämtad 2021-01-22)

2.3 Karaktär hos ärenden

Antalet beslagtagna telefoner konfigurerade med Encrochat minskade i antal under 2020 samtidigt som antalet förkonfigurerade telefoner med andra liknande tjänster ökade i brottsutredningar av samma karaktär.

I Sverige har majoriteten av påträffade enheter med GhostECC varit Android-enheter av tillverkarna Samsung eller Google. De ärenden där dessa telefoner påträffats har oftast varit knutna till någon form av organiserad brottslighet med brottsrubriceringar som bland annat:

- Mord eller dråp, misshandel med dödlig utgång
- Försök till mord eller dråp
- Försök, förberedelse och stämpling till mord eller dråp
- Brott mot narkotikastrafflagen
- Grovt vapenbrott

2.4 Operatör

Förkonfigurerade enheter använder vanligen endast datatrafik. Säkerhetspolicyn och det abonnemang som används hindrar användaren att ringa vanliga telefonsamtal. Funktionaliteten i dessa enheter är konfigurerad att endast använda datatrafik³. De SIM-kort som påträffats har obegränsad datamängd under den förbetalda abonnemangstiden. Majoriteten av de SIM-kort som påträffats har kommit från den spanska telekomföretaget Telefónica som marknadsförs via de egenägda operatörerna Movistar, O₂ och Vivo (Bild 3). SIM-kort med andra operatörer har påträffats till exempel KPN, Comviq eller Tre.

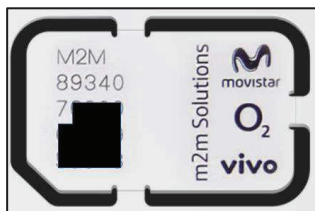


Bild 3 - Telefónica Global SIM

2.5 Pris

Priset för förkonfigurerade enheter varierar beroende på modell, antal och tidigare kontakt med distributören. Det kan dock konstateras att priset är markant högre än att köpa en liknande telefonmodell via vanliga inköpskanaler. Normalt brukar en förkonfigurerad telefon kosta mellan 10 000 och 20 000 SEK där abonnemangslängden vanligen är tre till sex månader.

³ Vanligt förekommande begrepp är data-SIM, M2M-kort (Machine to machine) och telematikkort.

2.6 Applikationer

Säkerhetspolicyn i BlackBerry UEM styr bland annat vilka applikationer som finns förinstallerade, om användaren kan installera egna applikationer och vilka behörigheter applikationerna tillåts att ha. Enheter konfigurerade med GhostECC skiljer sig från tjänster som Encrochat, SkyECC och ANØM då användaren tillåts använda applikationer som finns i det officiella applikationsbiblioteket Google Play Store.

Bild 4 och Bild 5 visar exempel på applikationer som kan finnas förinstallerade på en GhostECC-telefon när användaren får tillgång till den. Observera att denna visualisering inte på något sätt är uttömmande så andra applikationer kan finnas installerade på andra GhostECC-enheter. Vissa applikationer kan finnas installerade för syns skull och stoppas av säkerhetspolicyn vid användande. Vanligen använda typer av applikationer är de för kommunikation samt applikationer för hantering av kryptovalutor.

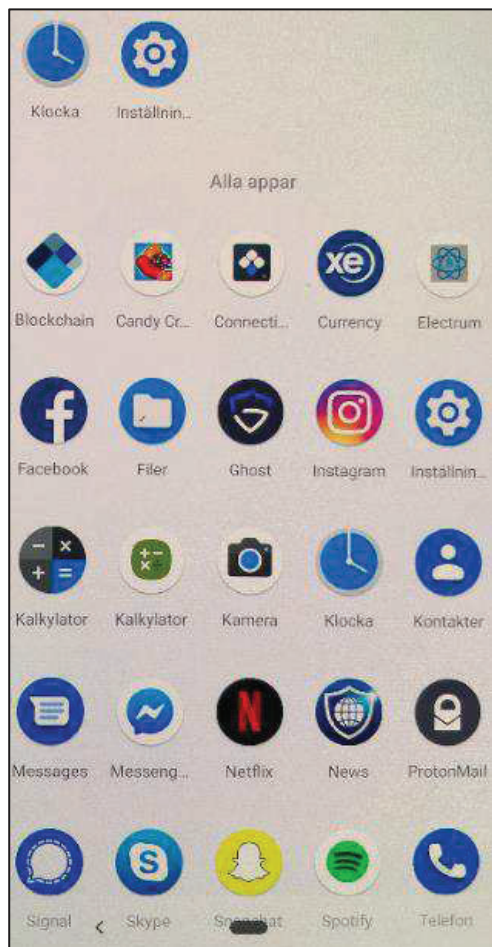


Bild 4 - Förinstallerade applikationer på GhostECC

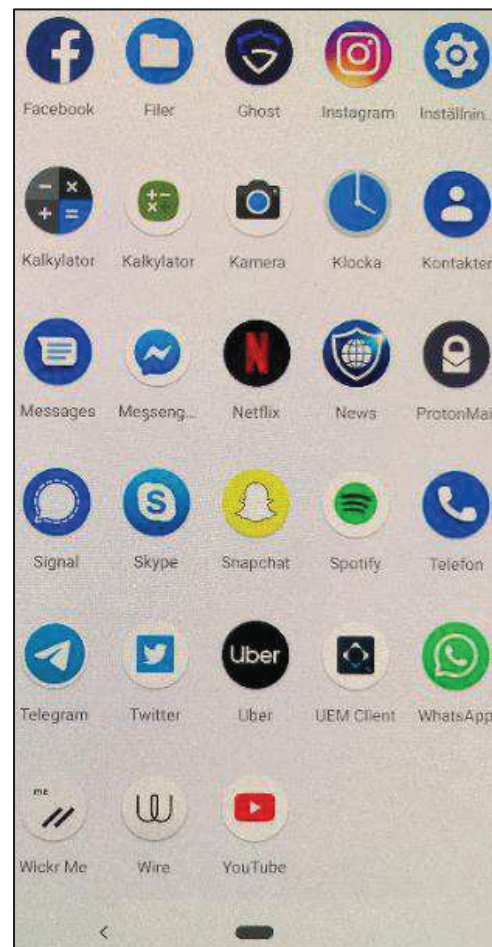


Bild 5 - Förinstallerade applikationer på GhostECC

2.6.1 Applikationen Ghost

På de flesta enheter med GhostECC konfigurerat finns även applikationen Ghost som är en chatt-applikation som endast finns på dessa typer av enheter. Användaren är inte bunden till att använda Ghost utan kan välja att använda någon annan chatt-applikation.

Applikationen Ghost har en chatt-funktion med möjlighet att ringa röstsamtal via enhetens dataanslutning. Likt många liknande applikationer finns även ett valv för lagring av anteckningar, chatt-meddelanden, bilder, filmer och röst-meddelanden.

3 Källor

- [1] Paganini, P., Security Affairs (2017-03-10). The Dutch police decrypted a number of PGP messages sent by crooks through their BlackBerry mobile devices for the criminal investigation on Ennetcom. <https://securityaffairs.co/wordpress/57036/cyber-crime/blackberry-pgp-messages> [Hämtad 2020-09-08]. **Internetreferens**
- [2] Cox, J., Vice (2017-03-09). Dutch Cops Say They've Decrypted PGP Messages On Seized Server. https://www.vice.com/en_us/article/3dyaqk/dutch-cops-say-theyve-decrypted-pgp-messages-on-seized-server [Hämtad 2020-09-08]. **Internetreferens**
- [3] Federal Bureau of Investigation. International Criminal Communication Service Dismantled (2018-03-16). <https://www.fbi.gov/news/stories/phantom-secure-takedown-031618>. [Hämtad 2020-09-15]. **Internetreferens**
- [4] Vaas, L., Naked Security. 258,000 encrypted IronChat phone messages cracked by police (2018-11-09). <https://nakedsecurity.sophos.com/2018/11/09/258000-encrypted-ironchat-phone-messages-cracked-by-police>. [Hämtad 2020-09-15]. **Internetreferens**
- [5] Khandelwal, S., The Hacker News. Dutch Police Seize Another Company that Sells PGP-Encrypted BlackBerry Phones (2017-05-11). <https://thehackernews.com/2017/05/police-blackberry-pgp-phones.html>. [Hämtad 2020-09-15]. **Internetreferens**
- [6] Nationellt Forensiskt Centrum. Förkonfigurerade enheter – Sammanfattad information om Encrochat OS. NFC Notat, Informationstekniksektionen 2020:09. **Interna rapporter & Notat**
- [7] Europol. Dismantling of an encrypted network sends shockwaves through organised crime groups across Europe (2020-07-02). <https://www.europol.europa.eu/newsroom/news/dismantling-of-encrypted-network-sends-shockwaves-through-organised-crime-groups-across-europe>. [Hämtad 2020-12-23]. **Internetreferens**
- [8] Europol. New major interventions to block encrypted communications of criminal networks (2021-03-10). <https://www.europol.europa.eu/newsroom/news/new-major-interventions-to-block-encrypted-communications-of-criminal-networks> [Hämtad 2021-11-22]. **Internetreferens**
- [9] Europol. 800 criminals arrested in biggest ever law enforcement operation against encrypted communication (2021-06-08). <https://www.europol.europa.eu/newsroom/news/800-criminals-arrested-in-biggest-ever-law-enforcement-operation-against-encrypted-communication> [Hämtad 2021-11-22]. **Internetreferens**
- [8] Cheuvront, D., Security Intelligence. Why UEM Is the New MDM: The Latest Stage in Enterprise Evolution (2018-07-03). <https://securityintelligence.com/why-uem-is-the-new-mdm-the-latest-stage-in-enterprise-evolution>. [Hämtad 2020-12-23]. **Internetreferens**
- [9] Secure Messaging Apps Comparison (2021-01-19). <https://www.securemessagingapps.com/> [Hämtad 2021-01-22]. **Internetreferens**
- [10] Nationellt Forensiskt Centrum. Förkonfigurerade enheter – Sammanfattad information om enheter med applikationen SkyECC konfigurerade med BlackBerry UEM. NFC Notat, Informationstekniksektionen 2021:01. **Interna rapporter & Notat**

nfc.polisen.se

Nationellt forensiskt centrum – NFC
581 94 Linköping, Telefon 010-562 80 20
e-post registrator.nfc@polisen.se

Swedish National Forensic Centre – NFC
SE-581 94 Linköping, Tel +46 10 562 80 20
e-mail registrator.nfc@polisen.se





Bilaga - Skäligen misstänkt

Enhet

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Diariennr

5000-K418652-21

Skäligen misstänkt person

Alvarez Rodriques, Andres Fransisco

Personnr

19811012-1293

Identifierad

Ja

Kontroll sätt

Känd av polisanställd

Kommentar



Bilaga - Skäligen misstänkt

Enhet

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Diariennr

5000-K418652-21

Skäligen misstänkt person

Alvarez Rodriques, Jose Carmelo

Personnr

19800903-0753

Identifierad

Ja

Kontroll sätt

Dataslagning

Kommentar



Bilaga - Skäligen misstänkt

Enhet

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Diariernr

5000-K418652-21

Skäligen misstänkt person

Amin, Emad

Personnr

19840603-1396

Identifierad

Ja

Kontroll sätt

Känd av polisanställd

Kommentar



Personalia och dagsbottsuppgift

Utskriftsdatum
2022-10-27

Namn Amin, Emad		Personnummer 19840603-1396	
Tilltalsnamn Emad	Kallas för	Öknamn	Kön Man
Födelseförsamling	Födelselän	Födelseort utland Ashbilea	
Medborgarskap Sverige	Hemvistland	Telefonnr 0765811194: Mobiltelefon	
Postadress Näsbychaussén 92 291 36 Kristianstad			
Folkbokföringsort Kristianstad			
Föräldrars/Vårdnadshavares namn och adress (beträffande den som inte fyllt 20 år)			
Utbildning			
Yrke / Titel			
Arbetsgivare		Telefonnr	
Anställning (nuvarande och tidigare) Läser till tekniker i Karlskrona			
Arbetsförhet och hälsotillstånd Frisk och arbetsför			
Kompletterande uppgifter			
Uppgiven inkomst 0	Bidrag	Hemmavarande barn under 18 år 1	
Försörjningsplikt 1		Skulder 48000	
Förmögenhet 0			
Kontroll utförd			
Taxerad inkomst 0		Taxeringsår 2020	
Taxeringskontroll utförd av Pasp Johanna Wendt		Datum 2021-03-28	



Bilaga - Skäligen misstänkt

Enhet

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Diariernr

Skäligen misstänkt person

El Jamous, Ahmad

Personnr

19740928-0737

Identifierad

Ja

Kontroll sätt

Körkort (svenskt)

Kommentar



Personalia och dagsbottsuppgift

Utskriftsdatum
2022-10-27

Namn El Jamous, Ahmad		Personnummer 19740928-0737
Tilltalsnamn	Kallas för	Öknamn
Födelseförsamling	Födelselän	Födelseort utland Tripoli
Medborgarskap Sverige	Hemvistland	Telefonnr 0738919099: Mobiltelefon
Postadress Planteringsvägen 78 B 252 30 Helsingborg		
Folkbokföringsort Helsingborg		
Föräldrars/Vårdnadshavares namn och adress (beträffande den som inte fyllt 20 år)		
Utbildning arbetar som lagerarbetare		
Yrke / Titel		
Arbetsgivare		Telefonnr
Anställning (nuvarande och tidigare) Lagerarbetare, ICA Lagret, Helsingborg, Långaberga.		
Arbetsförhet och hälsotillstånd Uppger sig vara fullt arbetsför.		
Kompletterande uppgifter		
Uppgiven inkomst 500000	Bidrag Barnbidrag x 4, ca 7000 kr	Hemmavarande barn under 18 år 4
Försörjningsplikt 4		Skulder 700000
Förmögenhet		
Kontroll utförd		
Taxerad inkomst 547500	Taxeringsår 2020	
Taxeringskontroll utförd av Sonnita Kerwall	Datum 2020-09-10	



Bilaga - Skäligen misstänkt

Enhet

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Diariennr

5000-K418652-21

Skäligen misstänkt person

Es-Samri, Jalal Sidi Mohammed

Personnr

19961012-7095

Identifierad

Ja

Kontroll sätt

Dataslagning

Kommentar



Personalia och dagsbottsuppgift

Utskriftsdatum
2022-10-27

Namn Es-Samri, Jalal Sidi Mohammed		Personnummer 19961012-7095
Tilltalsnamn Jalal	Kallas för	Öknamn
Födelseförsamling Gammalstorp	Födelselän Blekinge län	Kön Man
Medborgarskap Sverige	Hemvistland	Födelseort utland
Postadress Ågatan 28 B LGH 1202 295 34 Bromölla		Telefonnr 0762479692: Mobiltelefon 0768798487: Annat telefonnummer Telenr till J Jalal ej har mobiltelef.
Folkbokföringsort Bromölla		
Föräldrars/Vårdnadshavares namn och adress (beträffande den som inte fyllt 20 år)		
Utbildning		
Yrke / Titel		
Arbetsgivare		Telefonnr
Anställning (nuvarande och tidigare)		
Arbetsförhet och hälsotillstånd		
Kompletterande uppgifter		
Uppgiven inkomst 0	Bidrag Ingen inkomst eller bidrag	Hemmavarande barn under 18 år
Försörjningsplikt	Bor med sambo som har CSN-bidrag	Skulder 12000
Förmögenhet 0	Inga barn	
Kontroll utförd		
Taxerad inkomst 0	Taxeringsår 2020	
Taxeringskontroll utförd av Pa M.Nilsson	Datum 2021-10-09	



Bilaga - Skäligen misstänkt

Enhet

Diariernr

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Skäligen misstänkt person

Personnr

Hedendahl, Peter Mikael Claes

19851130-4951

Identifierad

Kontroll sätt

Kommentar

Ja

Körkort (svenskt)



Personalia och dagsbottsuppgift

Utskriftsdatum
2022-10-27

Namn Hedendahl, Peter Mikael Claes		Personnummer 19851130-4951	
Tilltalsnamn Peter	Kallas för	Öknamn	Kön Man
Födelseförsamling Landvetter	Födelselän	Födelseort utland	
Medborgarskap Sverige	Hemvistland	Telefonnr 0736493707: Mobiltelefon	
Postadress Kells Hage 10 439 94 Onsala			
Folkbokföringsort Onsala			
Föräldrars/Vårdnadshavares namn och adress (beträffande den som inte fyllt 20 år)			
Utbildning			
Yrke / Titel			
Arbetsgivare		Telefonnr	
Anställning (nuvarande och tidigare)			
Arbetsförhet och hälsotillstånd			
Kompletterande uppgifter			
Uppgiven inkomst 480000	Bidrag	Hemmavarande barn under 18 år 2	
Försörjningsplikt Ja		Skulder 0	
Förmögenhet 300000			
Kontroll utförd		Taxeringsår	
Taxerad inkomst 664500		2019	
Taxeringskontroll utförd av Pa Nydegård Hedberg		Datum 2020-04-23	



Bilaga - Skäligen misstänkt

Enhet

Diariernr

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Skäligen misstänkt person

Personnr

Jokhadar, Jacob Christopher Hussni

19870301-0317

Identifierad

Kontroll sätt

Kommentar

Ja

Känd av polisanställd



Personalia och dagsbottsuppgift

Utskriftsdatum
2022-10-27

Namn Jokhadar, Jacob Christopher Hussni		Personnummer 19870301-0317
Tilltalsnamn Jacob	Kallas för	Öknamn Man
Födelseförsamling Sundbyberg	Födelselän Stockholms län	Födelseort utland
Medborgarskap Sverige	Hemvistland	Telefonnr 087156550: Hemtelefon Butiken
Postadress Arrendevägen 22 LGH 1001		0720070174: Mobiltelefon
174 64 Sundbyberg		
Folkbokföringsort Sundbyberg		
Föräldrars/Vårdnadshavares namn och adress (beträffande den som inte fyllt 20 år)		
Utbildning		
Yrke / Titel Biträdande Säljchef		
Arbetsgivare Okq8 Orminge		Telefonnr
Anställning (nuvarande och tidigare)		
Arbetsförhet och hälsotillstånd		
Kompletterande uppgifter		
Uppgiven inkomst 260000	Bidrag 0	Hemmavarande barn under 18 år 1
Försörjningsplikt 1		Skulder 0
Förmögenhet 0		
Kontroll utförd		
Taxerad inkomst 123800	Taxeringsår 2020	
Taxeringskontroll utförd av Insp H Stolt	Datum 2021-02-19	



Bilaga - Skäligen misstänkt

Enhet

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Diariennr

5000-K418652-21

Skäligen misstänkt person

Jönsson, Max Linus Stefan

Personnr

19931005-1595

Identifierad

Ja

Kontroll sätt

Känd av polisanställd

Kommentar



Personalia och dagsbottsuppgift

Utskriftsdatum
2022-10-27

Namn Jönsson, Max Linus Stefan		Personnummer 19931005-1595
Tilltalsnamn Linus	Kallas för	Öknamn
Födelseförsamling Näsum	Födelselän	Födelseort utland
Medborgarskap Sverige	Hemvistland	Telefonnr 0709633330: Mobiltelefon
Postadress Dalasträdet 10 295 74 Näsum		
Folkbokföringsort Näsum		
Föräldrars/Vårdnadshavares namn och adress (beträffande den som inte fyllt 20 år)		
Utbildning		
Yrke / Titel		
Arbetsgivare		Telefonnr
Anställning (nuvarande och tidigare)		
Arbetsförhet och hälsotillstånd		
Kompletterande uppgifter		
Uppgiven inkomst 0	Bidrag 0	Hemmavarande barn under 18 år 0
Försörjningsplikt 0	Skulder 30000	
Förmögenhet 0		
Kontroll utförd		
Taxerad inkomst 296900	Taxeringsår 2019	
Taxeringskontroll utförd av Pasp M. Möller	Datum 2020-10-21	



Bilaga - Skäligen misstänkt

Enhet

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Diariennr

5000-K418652-21

Skäligen misstänkt person

Morales Figueroa, Cesar Leonardo

Personnr

19831110-0435

Identifierad

Ja

Kontroll sätt

Känd av polisanställd

Kommentar



Personalia och dagsbottsuppgift

Utskriftsdatum
2022-10-27

Namn Morales Figueroa, Cesar Leonardo		Personnummer 19831110-0435
Tilltalsnamn Cesar	Kallas för	Öknamn Man
Födelseförsamling	Födelselän	Födelseort utland Vina Del Mar
Medborgarskap Chile	Hemvistland	Telefonnr 044214126: Hemtelefon Till Cesars mamma
Postadress Gamla Vägen 114		0701411995: Arbetstelefon
		0728833936: Mobiltelefon
Folkbokföringsort Fjälkinge		
Föräldrars/Vårdnadshavares namn och adress (beträffande den som inte fyllt 20 år)		
Utbildning		
Yrke / Titel		
Arbetsgivare		Telefonnr
Anställning (nuvarande och tidigare)		
Arbetsförhet och hälsotillstånd		
Kompletterande uppgifter		
Uppgiven inkomst 0	Bidrag Socialbidrag 3600kr / månad	Hemmavarande barn under 18 år 0
Försörjningsplikt 0		Skulder 100000
Förmögenhet 0		
Kontroll utförd		
Taxerad inkomst 0	Taxeringsår 2020	
Taxeringskontroll utförd av Pa A Bohman	Datum 2020-09-20	



Bilaga - Skäligen misstänkt

Enhet

Diariernr

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Skäligen misstänkt person

Personnr

Mörman, Robin Arne

19840711-0116

Identifierad

Kontroll sätt

Kommentar

Ja

Dataslagning

Passbild



Personalia och dagsbottsuppgift

Utskriftsdatum
2022-10-27

Namn Mörman, Robin Arne		Personnummer 19840711-0116	
Tilltalsnamn Robin	Kallas för	Öknamn	Kön Man
Födelseförsamling Gustavsberg	Födelselän Stockholms län	Födelseort utland	
Medborgarskap Sverige	Hemvistland	Telefonnr 0733303917: Mobiltelefon	
Postadress c/o Anita Åström Kilvändan 12 139 54 Värmdö			
Folkbokföringsort			
Föräldrars/Vårdnadshavares namn och adress (beträffande den som inte fyllt 20 år)			
Utbildning			
Yrke / Titel			
Arbetsgivare		Telefonnr	
Anställning (nuvarande och tidigare)			
Arbetsförhet och hälsotillstånd			
Kompletterande uppgifter			
Uppgiven inkomst 132000	Bidrag	Hemmavarande barn under 18 år 2	
Försörjningsplikt 2		Skulder 150000	
Förmögenhet 0			
Kontroll utförd			
Taxerad inkomst 185400		Taxeringsår 2020	
Taxeringskontroll utförd av Mia Geimar, handläggare		Datum 2020-07-16	



Bilaga - Skäligen misstänkt

Enhet

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Diariennr

5000-K418652-21

Skäligen misstänkt person

Pakkala, Robin

Personnr

20010103-4577

Identifierad

Ja

Kontroll sätt

Känd av polisanställd

Kommentar

Markus Olsson



Personalia och dagsbottsuppgift

Utskriftsdatum
2022-10-27

Namn Pakkala, Robin		Personnummer 20010103-4577
Tilltalsnamn	Kallas för	Öknamn
Födelseförsamling Jämshög	Födelselän Blekinge län	Kön Man
Medborgarskap Sverige	Hemvistland	Födelseort utland
Postadress Villavägen 15 293 42 Olofström		Telefonnr 045499214: Hemtelefon 0733337471: Mobiltelefon
Folkbokföringsort Olofström		
Föräldrars/Vårdnadshavares namn och adress (beträffande den som inte fyllt 20 år)		
Utbildning		
Yrke / Titel		
Arbetsgivare		Telefonnr
Anställning (nuvarande och tidigare)		
Arbetsförhet och hälsotillstånd		
Kompletterande uppgifter		
Uppgiven inkomst 0	Bidrag 1250 CSN/ månad	Hemmavarande barn under 18 år 0
Försörjningsplikt 0		Skulder 0
Förmögenhet 30000		
Kontroll utförd		
Taxerad inkomst	Taxeringsår	
Taxeringskontroll utförd av Mattias Scheller,Utredare	Datum 2020-03-13	



Bilaga - Skäligen misstänkt

Enhet

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Diariernr

5000-K418652-21

Skäligen misstänkt person

Pirincal, Hasan

Personnr

19820112-1236

Identifierad

Ja

Kontroll sätt

Känd av polisanställd

Kommentar



Personalia och dagsbottsuppgift

Utskriftsdatum
2022-10-27

Namn Pirincal, Hasan		Personnummer 19820112-1236	
Tilltalsnamn	Kallas för	Öknamn	Kön Man
Födelseförsamling	Födelselän	Födelseort utland Hazro	
Medborgarskap Turkiet	Hemvistland	Telefonnr 0706321322: Mobiltelefon e-anmälan 5000-K15	
Postadress Abraham Ahléns Väg 7 291 45 Kristianstad			
Folkbokföringsort Kristianstad			
Föräldrars/Vårdnadshavares namn och adress (beträffande den som inte fyllt 20 år)			
Utbildning			
Yrke / Titel			
Arbetsgivare		Telefonnr	
Anställning (nuvarande och tidigare)			
Arbetsförhet och hälsotillstånd			
Kompletterande uppgifter			
Uppgiven inkomst	Bidrag	Hemmavarande barn under 18 år	
Försörjningsplikt		Skulder	
Förmögenhet			
Kontroll utförd			
Taxerad inkomst 21600		Taxeringsår 2017	
Taxeringskontroll utförd av Johan Berntsson		Datum 2018-08-30	



Bilaga - Skäligen misstänkt

Enhet

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Diariennr

5000-K418652-21

Skäligen misstänkt person

Willander, Elin Carina

Personnr

19980331-0961

Identifierad

Ja

Kontroll sätt

Dataslagning

Kommentar



Personalia och dagsbottsuppgift

Utskriftsdatum
2022-10-27

Namn Willander, Elin Carina		Personnummer 19980331-0961	
Tilltalsnamn Elin	Kallas för	Öknamn	Kön Kvinna
Födelseförsamling Asarum	Födelselän Blekinge län	Födelseort utland	
Medborgarskap Sverige	Hemvistland	Telefonnr 0733824000: Mobiltelefon	
Postadress Hagvägen 6 374 52 Asarum			
Folkbokföringsort Asarum			
Föräldrars/Vårdnadshavares namn och adress (beträffande den som inte fyllt 20 år)			
Utbildning			
Yrke / Titel			
Arbetsgivare		Telefonnr	
Anställning (nuvarande och tidigare)			
Arbetsförhet och hälsotillstånd			
Kompletterande uppgifter			
Uppgiven inkomst 220000	Bidrag 0	Hemmavarande barn under 18 år 0	
Försörjningsplikt		Skulder 0	
Förmögenhet 0			
Kontroll utförd		Taxeringsår	
Taxerad inkomst 217000		2019	
Taxeringskontroll utförd av		Datum 2020-04-16	



Underrättelse/Delgivning jml RB 23:18a

Enhet
Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Ärende

Diariennr
5000-K418652-21

Handläggare
Freij, Susanne

Gärning
Synnerligen grovt narkotikabrott

Berörd person

Personnr
19840711-0116

Efternamn
Mörman

Förnamn
Robin Arne

Underrättelse utsänd
2022-10-28

Yttrande senast
2022-11-11

Underrättelse slutförd

Delgiven info. om ev. förenklad delgivning

Underrättelsesätt
USB med digitala protokoll levererat till häktet.

Notering

Erinran

Försvare

Namn
Anders Björk

Underrättelse utsänd
2022-10-28

Yttrande senast
2022-11-11

Underrättelse slutförd

Underrättelsesätt
USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.

Notering

Erinran



Underrättelse/Delgivning jml RB 23:18a

Enhet

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Ärende

Diariernr

5000-K418652-21

Handläggare

Freij, Susanne

Gärning

Synnerligen grovt narkotikabrott, grovt narkotikabrott

Berörd person

Personnr

19820112-1236

Efternamn

Pirincal

Förnamn

Hasan

Underrättelse utsänd

2022-10-28

Yttrande senast

2022-11-11

Underrättelse slutförd

Delgiven info. om ev. förenklad delgivning

Underrättelsesätt

USB med digitala protokoll levererat till häktet.

Notering

Erinran

Försvare

Namn

Nilsson, Mikael

Underrättelse utsänd

2022-10-28

Yttrande senast

2022-11-11

Underrättelse slutförd

Underrättelsesätt

USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.

Notering

Erinran



Underrättelse/Delgivning jml RB 23:18a

Enhet
Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Ärende

Diariernr
5000-K418652-21

Handläggare
Freij, Susanne

Gärning
Synnerligen grovt narkotikabrott, grovt vapenbrott

Berörd person

Personnr
19740928-0737

Efternamn
El Jamous

Förnamn
Ahmad

Underrättelse utsänd
2022-10-28

Yttrande senast
2022-11-11

Underrättelse slutförd

Delgiven info. om ev. förenklad delgivning

Underrättelsesätt
USB med digitala protokoll levererat till häktet.

Notering

Erinran

Försvare

Namn
Wettermark, Olof

Underrättelse utsänd
2022-10-28

Yttrande senast
2022-11-11

Underrättelse slutförd

Underrättelsesätt
USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.

Notering

Erinran



Underrättelse/Delgivning jml RB 23:18a

Enhet
Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Ärende

Diariernr
5000-K418652-21

Handläggare
Freij, Susanne

Gärning
Synnerligen grovt narkotikabrott, grovt narkotikabrott, grovt vapenbrott

Berörd person

Personnr 19931005-1595	Efternamn Jönsson	Förnamn Max Linus Stefan
Underrättelse utsänd 2022-10-28	Yttrande senast 2022-11-11	Underrättelse slutförd Delgiven info. om ev. förenklad delgivning

Underrättelsesätt
USB med digitala protokoll levererat till häktet.

Notering

Erinran

Försvare

Namn
Barsoum, Gabriel

Underrättelse utsänd 2022-10-28	Yttrande senast 2022-11-11	Underrättelse slutförd
------------------------------------	-------------------------------	------------------------

Underrättelsesätt
USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.

Notering

Erinran



Polisen

Underrättelse/Delgivning jml RB 23:18a

Enhet

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Ärende

Diariernr

5000-K418652-21

Handläggare

Freij, Susanne

Gärning

Synnerligen grovt narkotikabrott

Berörd person

Personnr

20010103-4577

Efternamn

Pakkala

Förnamn

Robin

Underrättelse utsänd

2022-10-28

Yttrande senast

2022-11-11

Underrättelse slutförd

Delgiven info. om ev. förenklad delgivning

Underrättelsesätt

USB med digitala protokoll levererat till häktet.

Notering

Erinran

Försvare

Namn

Massi, David

Underrättelse utsänd

2022-10-28

Yttrande senast

2022-11-11

Underrättelse slutförd

Underrättelsesätt

USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.

Notering

Erinran



Underrättelse/Delgivning jml RB 23:18a

Enhet
Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Ärende

Diariennr
5000-K418652-21

Handläggare
Freij, Susanne

Gärning
Synnerligen grovt narkotikabrott

Berörd person

Personnr
19800903-0753

Efternamn
Alvarez Rodriques

Förnamn
Jose Carmelo

Underrättelse utsänd
2022-10-28

Yttrande senast
2022-11-11

Underrättelse slutförd

Delgiven info. om ev. förenklad delgivning
2022-05-18

Underrättelsesätt
USB med digitala protokoll levererat till häktet.

Notering

Erinran

Försvare

Namn
Bodin, Teodor

Underrättelse utsänd
2022-10-28

Yttrande senast
2022-11-11

Underrättelse slutförd

Underrättelsesätt
USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.

Notering

Erinran



Polisen

Underrättelse/Delgivning jml RB 23:18a

Enhet

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Ärende

Diariennr

5000-K418652-21

Handläggare

Freij, Susanne

Gärning

Synnerligen grovt narkotikabrott

Berörd person

Personnr

19840603-1396

Efternamn

Amin

Förnamn

Emad

Underrättelse utsänd

2022-10-28

Yttrande senast

2022-11-11

Underrättelse slutförd

Delgiven info. om ev. förenklad delgivning

Underrättelsesätt

USB med digitala protokoll levererat till häktet.

Notering

Erinran

Försvare

Namn

Walkenfors, Martin

Underrättelse utsänd

2022-10-28

Yttrande senast

2022-11-11

Underrättelse slutförd

Underrättelsesätt

USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.

Notering

Erinran



Underrättelse/Delgivning jml RB 23:18a

Enhet
Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Ärende

Diariennr
5000-K418652-21

Handläggare
Freij, Susanne

Gärning
Synnerligen grovt narkotikabrott

Berörd person

Personnr
19811012-1293

Efternamn
Alvarez Rodriques

Förnamn
Andres Fransisco

Underrättelse utsänd
2022-10-28

Yttrande senast
2022-11-11

Underrättelse slutförd

Delgiven info. om ev. förenklad delgivning

Underrättelsesätt
USB med digitala protokoll levererat till häktet.

Notering

Erinran

Försvare

Namn
Attnarsson, Björn

Underrättelse utsänd
2022-10-28

Yttrande senast
2022-11-11

Underrättelse slutförd

Underrättelsesätt
USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.

Notering

Erinran



Underrättelse/Delgivning jml RB 23:18a

Enhet
Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Ärende

Diariernr
5000-K418652-21

Handläggare
Freij, Susanne

Gärning
Synnerligen grovt narkotikabrott, grovt vapenbrott

Berörd person

Personnr
19851130-4951

Efternamn
Hedendahl

Förnamn
Peter Mikael Claes

Underrättelse utsänd
2022-10-28

Yttrande senast
2022-11-11

Underrättelse slutförd

Delgiven info. om ev. förenklad delgivning

Underrättelsesätt
USB med digitala protokoll levererat till häktet.

Notering

Erinran

Försvare

Namn
Erica Sommerfors

Underrättelse utsänd
2022-10-28

Yttrande senast
2022-11-11

Underrättelse slutförd

Underrättelsesätt
USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.

Notering

Erinran



Underrättelse/Delgivning jml RB 23:18a

Enhet

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Ärende

Diarienumr

5000-K418652-21

Handläggare

Freij, Susanne

Gärning

Synnerligen grovt narkotikabrott

Berörd person

Personnr

19870301-0317

Efternamn

Jokhadar

Förnamn

Jacob Christopher Hussni

Underrättelse utsänd

2022-10-28

Yttrande senast

2022-11-11

Underrättelse slutförd

Delgiven info. om ev. förenklad delgivning

Underrättelsesätt

USB med digitala protokoll levererat till häktet.

Notering

Erinran

Försvare

Namn

Melkemichel, Jack

Underrättelse utsänd

2022-10-28

Yttrande senast

2022-11-11

Underrättelse slutförd

Underrättelsesätt

USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.

Notering

Erinran



Underrättelse/Delgivning jml RB 23:18a

Enhet

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Ärende

Diarienumr

5000-K418652-21

Handläggare

Freij, Susanne

Gärning

Synnerligen grovt narkotikabrott, grovt narkotikabrott

Berörd person

Personnr

19831110-0435

Efternamn

Morales Figueroa

Förnamn

Cesar Leonardo

Underrättelse utsänd

2022-10-28

Yttrande senast

2022-11-11

Underrättelse slutförd

Delgiven info. om ev. förenklad delgivning

Underrättelsesätt

USB med digitala protokoll levererat till häktet.

Notering

Erinran

Försvare

Namn

Bergmyr, Susanne

Underrättelse utsänd

2022-10-28

Yttrande senast

2022-11-11

Underrättelse slutförd

Underrättelsesätt

USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.

Notering

Erinran



Underrättelse/Delgivning jml RB 23:18a

Enhet

Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Ärende

Diariernr

5000-K418652-21

Handläggare

Freij, Susanne

Gärning

Synnerligen grovt narkotikabrott, grovt narkotikabrott

Berörd person

Personnr

19961012-7095

Efternamn

Es-Samri

Förnamn

Jalal Sidi Mohammed

Underrättelse utsänd

2022-10-28

Yttrande senast

2022-11-11

Underrättelse slutförd

Delgiven info. om ev. förenklad delgivning

Underrättelsesätt

USB med digitala protokoll levererat till häktet.

Notering

Erinran

Försvare

Namn

Larsson, Martin

Underrättelse utsänd

2022-10-28

Yttrande senast

2022-11-11

Underrättelse slutförd

Underrättelsesätt

USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.

Notering

Erinran



Underrättelse/Delgivning jml RB 23:18a

Enhet
Region Syd, Utredning 1 PO Blekinge NÖ Skåne

Ärende

Diariennr
5000-K418652-21

Handläggare
Freij, Susanne

Gärning
Synnerligen grovt narkotikabrott

Berörd person

Personnr
19980331-0961

Efternamn
Willander

Förnamn
Elin Carina

Underrättelse utsänd
2022-10-28

Yttrande senast
2022-11-11

Underrättelse slutförd

Delgiven info. om ev. förenklad delgivning

Underrättelsesätt
USB med digitala protokoll levererat till häktet.

Notering

Erinran

Försvare

Namn
Davéus, Christina

Underrättelse utsänd
2022-10-28

Yttrande senast
2022-11-11

Underrättelse slutförd

Underrättelsesätt
USB med digitala protokoll skickat, med rek, till advokatbyrån.

Notering

Erinran